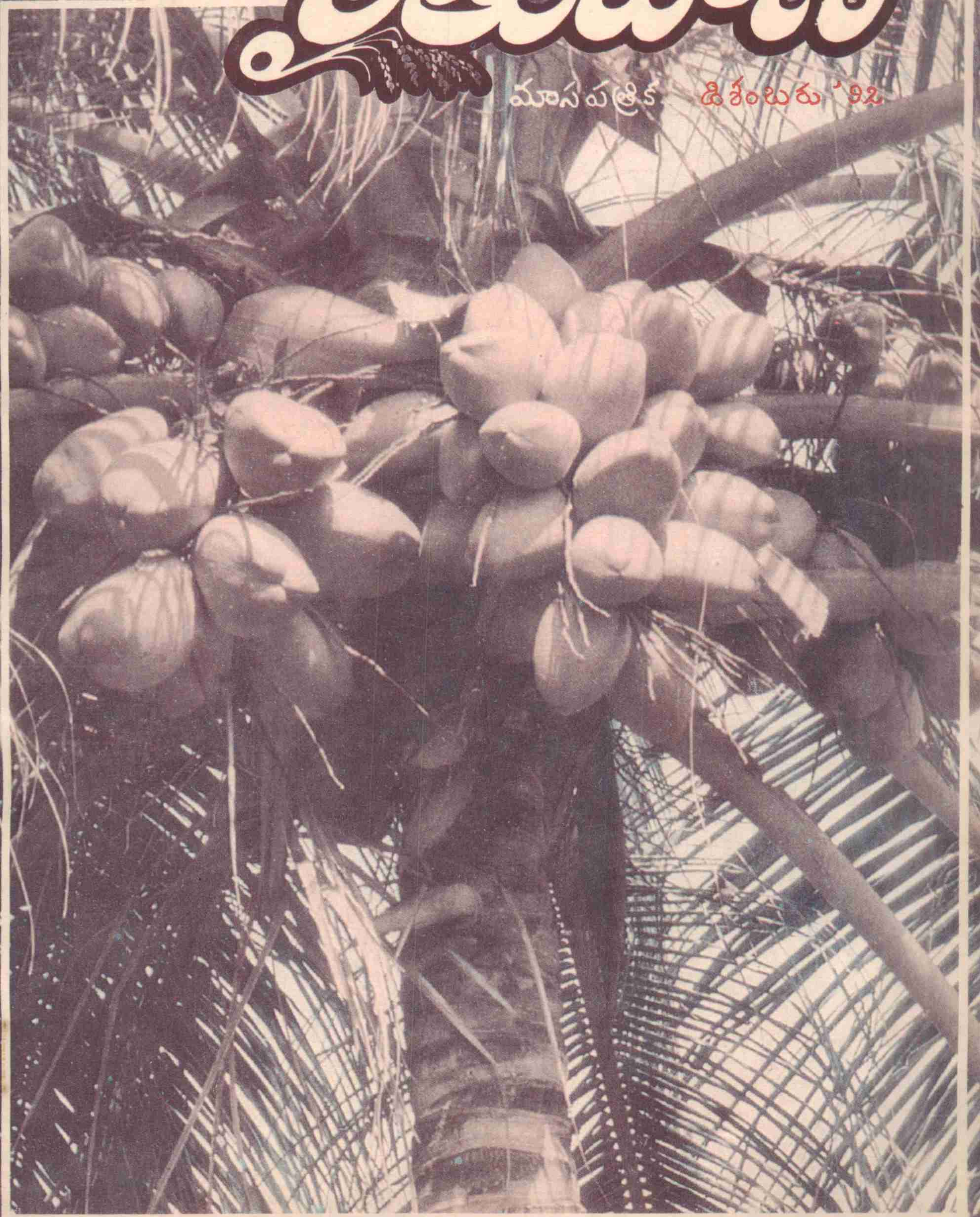


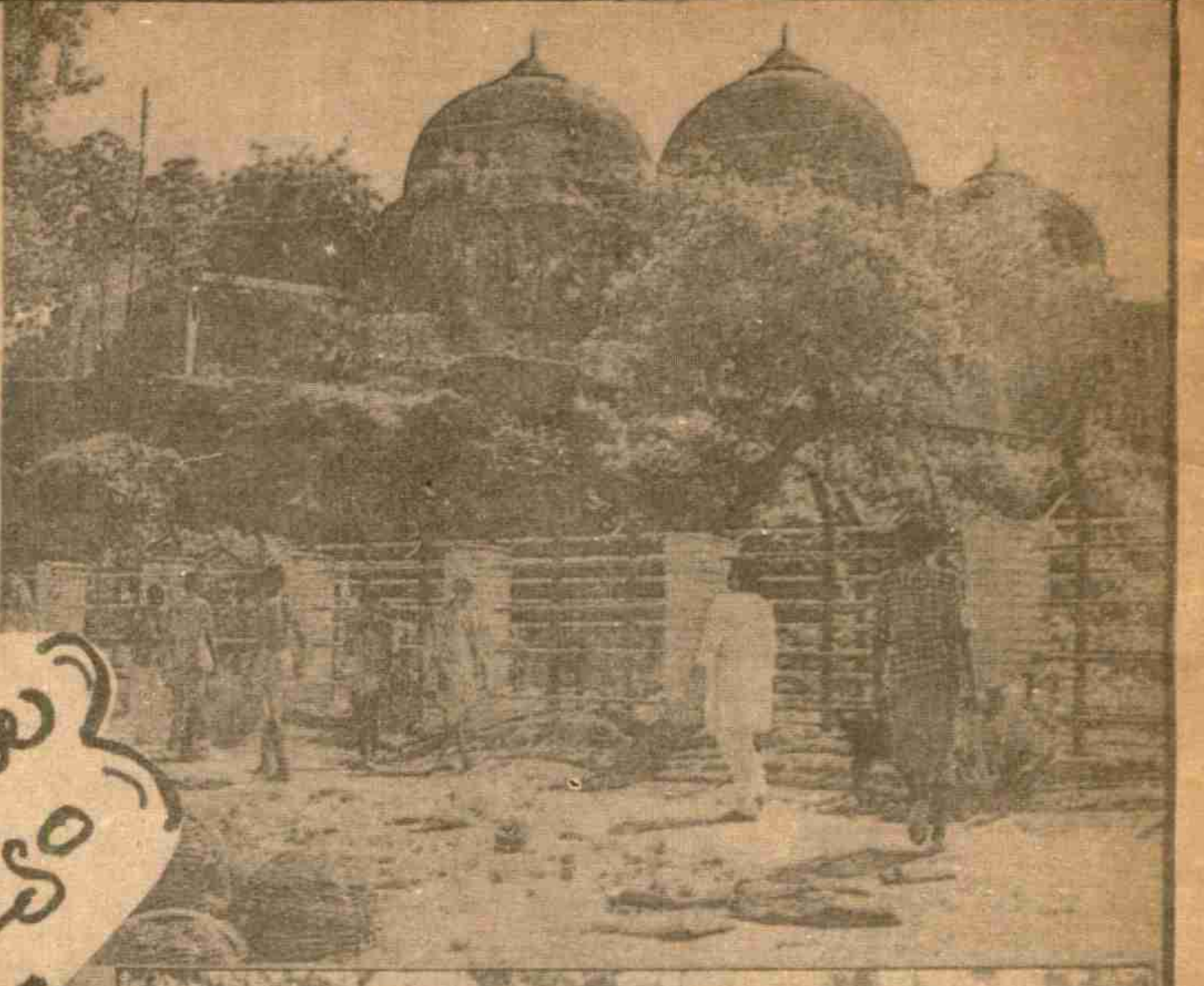
రేణువాణి

మూసపత్రిక

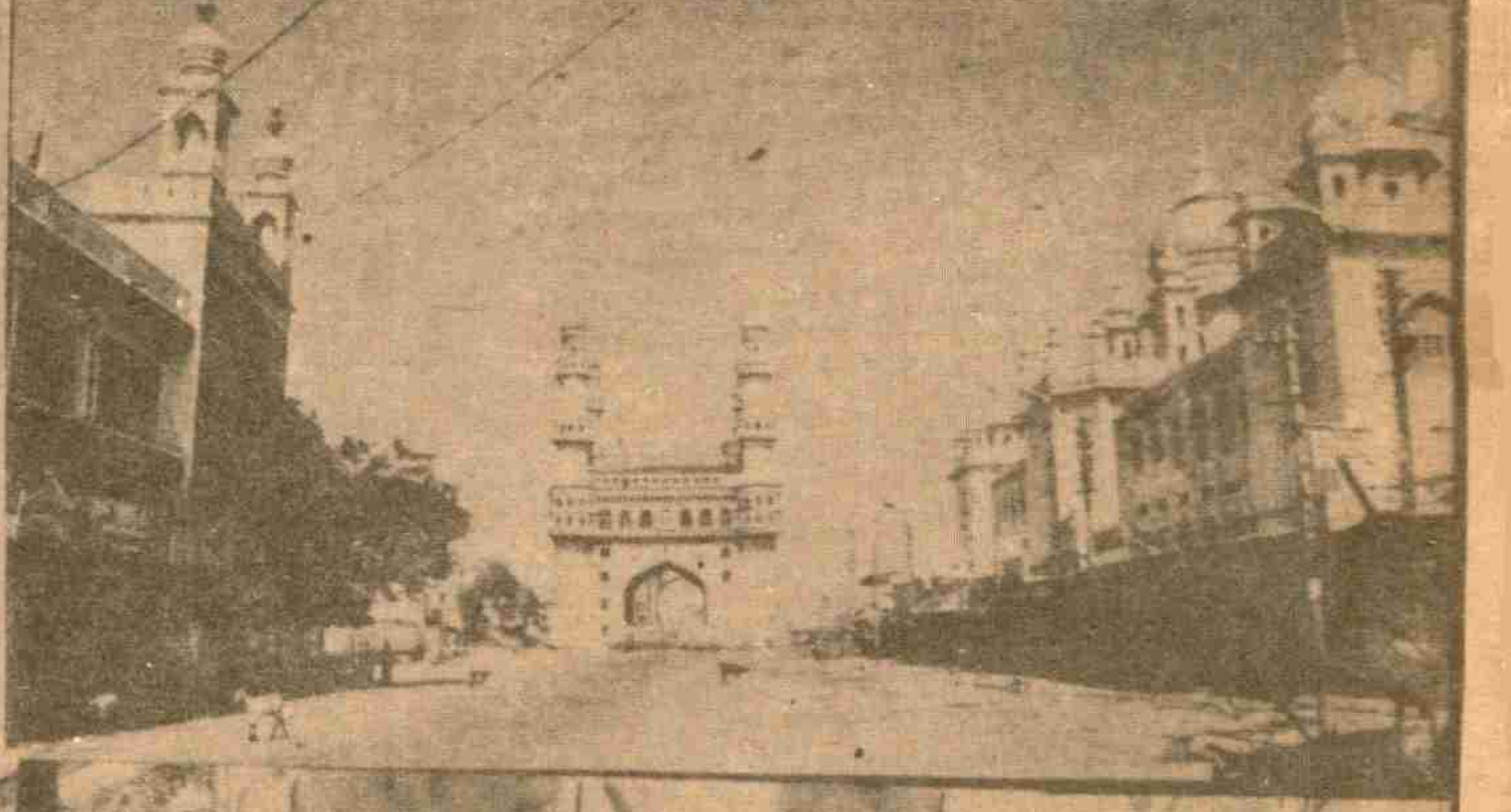
డిశంబరు '92



మతసాక్షులు పడుగవిప్పినవేళ ~ మసీదు నేల మట్టం



మత రక్షణలు
కొరతల పుత్రం



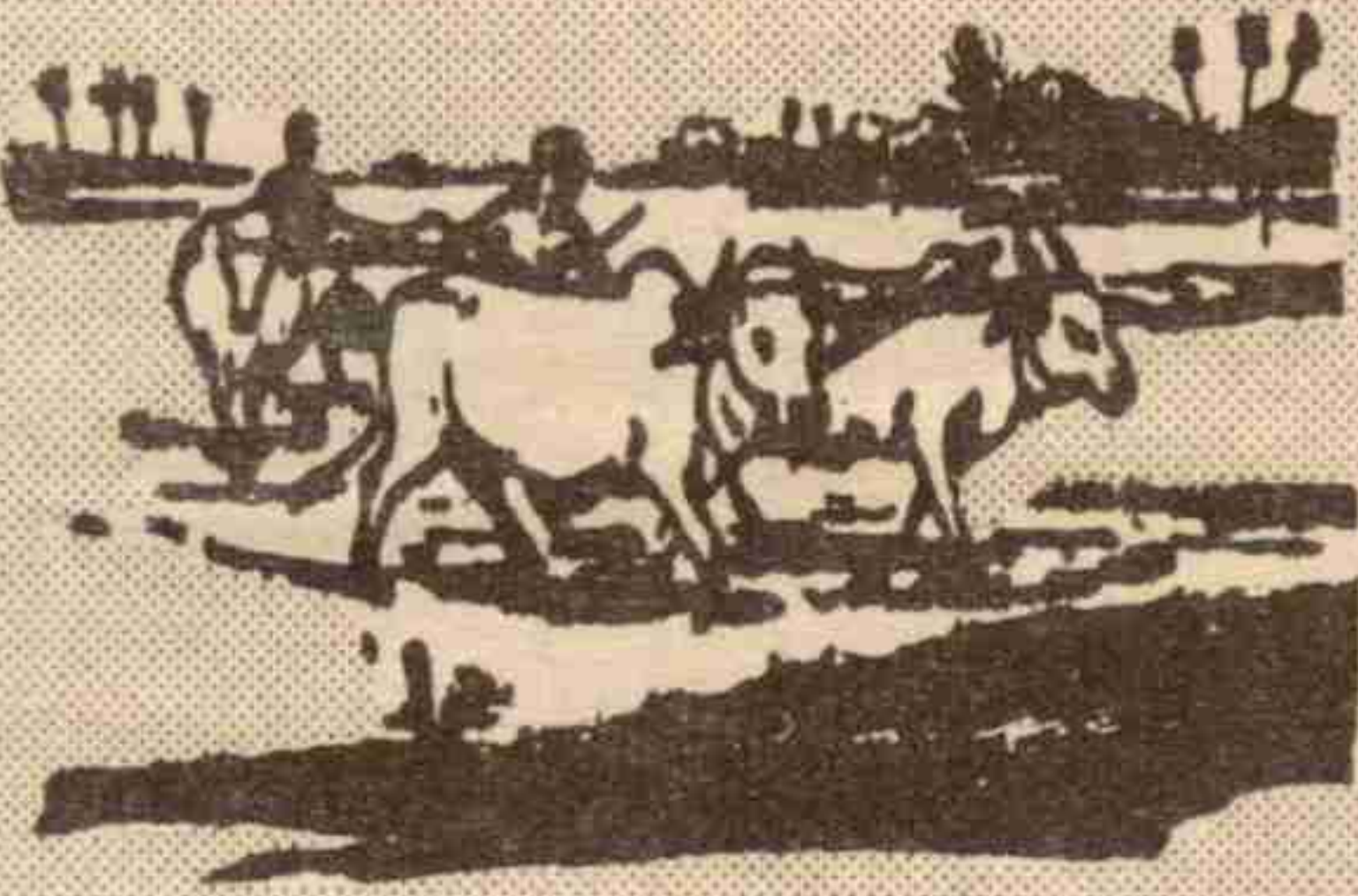
మతాన్యాయాన్ని పాఠద్రులదం । తాకికయ్యన్ని కాపాడదం !!

మన రైతువాణి

(మాస పత్రిక)

1992, డిశంబరు

సంపుటి 3 సంచిక 5



సంపాదకవర్గం :

కొరటాల సత్యనారాయణ
(ఎడిటర్)

పి. మధు

వి. శ్రీనివాసరావు

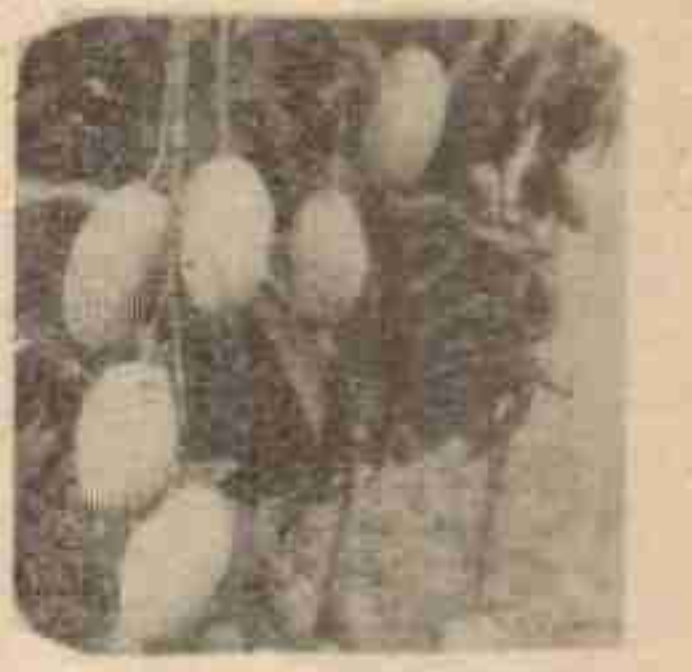
వెల : రు. 3.00

పేజీలు : 28

చిరునామా: ఎడిటర్, మనరైతువాణి
30 ఎ, పాత ఎమ్.ఎల్.ఎ. క్వార్టర్స్
హైదర్ గూడ, హైదరాబాద్

గమనిక : చెక్కులు, డి.డి.లు

'మన రైతువాణి' పేరుతో పంపగలరు.



లోపలి పేజీల్లో

అయోధ్య సమస్యపై	2
సూర్జిత్ వ్యాసం	3
సస్య రక్షణ	6
పరిశోధనా ఫలితాలు	8
రబీలో వేరుశనగ	11
దూడల పెంపకం	12
పంటలు	13
ఉద్యమించిన రైతాంగం	15
ఎరువుల విధానంపై	20
వార్తా ప్రపంచం	21
మన ఆరోగ్యం	24



ఆంధ్రప్రదేశ్ రైతుసంఘం కార్యాలయం,
మనరైతువాణి ఆఫీసు పాత ఎమ్.ఎల్.ఎ.
క్వార్టర్స్ కు మార్చడమైనది. అందువల్ల ఉత్తర
ప్రత్యుత్తరాలు ఈ అడ్రస్ కు చేయాలి.

ఈ మాసపు ఘట్టం - ఆయోధ్యలో కరసేవ ప్రజాస్వామ్యానికే సవాలుగా మారిన హిందూ మతోన్మాదం

- వి. శ్రీనివాసరావు

అందరూ భయపడినట్లుగానే 6వ తేదీ కరసేవ హింసాకాండకు దారితీసింది. సుప్రీంకోర్టుకు తీర్పుకు కట్టుబడి వుంటామని శాంతియుతంగా కరసేవ నిర్వహిస్తామని మాట ఇచ్చిన బి.జె.పి., ఉత్తరప్రదేశ్ ప్రభుత్వాలు మాట తప్పాయి. పథకం ప్రకారం అగ్రనాయకులు దగ్గరుండి కరసేవకుల్ని ఉసిగొల్పి వూరినట్లుగా నానా కూలగొట్టించారు. దేశ లోకకవులైనా దులపైనే దొబ్బకొట్టారని మతసామరస్యానికే విఘాతం కలిగించారు. దేశద్రోహానికి పాల్పడ్డారు.

హిందువులుగా మారి జీవించాలని లేకపోతే దేశం ఒదిలి పెట్టి పోవాలని ఆర్.యస్.యస్. ప్రచారం సాగిస్తూ వచ్చింది. వీలైనచోట్లంతా ముస్లింలపై దాడులు సాగిస్తూ వచ్చింది. గోవధ విషేధం పేరుతో, ఏకాత్మతా యజ్ఞం పేరుతో, కాశ్మీర్ లో

370వ ఆర్టికల్ రద్దు చేయాలని, మైనారిటీస్ కమిషన్ రద్దు చేయాలని డిమాండ్లతో అనేక ప్రయత్నాలు చేసింది. ఆఖరికి ఆయోధ్యలో మసీదును కూలగొట్టి రావాలని యాన్ని నిర్మించాలన్న కోరిక వారికి మంచి సాధనంగా మారింది. ప్రస్తుత సమస్య ఈ దేశంలో హిందూ, ముస్లిం, క్రైస్తవ, సిక్కు తదితర మతస్థులంతా కలసిమెలసి జీవించడమా? లేక వేరువడటమా అనేదానితో ముడిపడి వుంది. హిందూ రాజ్యం కావాలని డిమాండు చేయడమంటే ఈ దేశాన్ని విచ్ఛిన్నం చేయడమే. ఖలిస్తాన్, గూర్ఖాలాండ్, అజాద్ కాశ్మీర్ వంటి నినాదాలిచ్చే వారికి కూడా ఇది వ్యూహంగా వునిచో వుండదు. సామ్రాజ్యవాదులూ కోరుకునేది కూడా ఇదే.

ఈ మారణ హోమానికి కారకులెవరు?

డిశంబర్ 6 ఉ. 11-30 ని.లకు మొదట గోపురం కూలింది. అద్వానీ, జోషి ఉమాభారతి, అశోక్ సింఘ్ తదితర నాయకులు రెచ్చగొట్టే ఉపన్యాసాలిచ్చారు. పోలీసులు, అధికారులు చోద్యంచూస్తూ ఉరుకున్నారు. కేంద్ర పోలీసు బలగాలు జోక్యం చేసుకోకుండా వెనక్కి పంపారు. సా. 4-30 ని.లకు మూడు గోపురాలు కూలాయి. మొత్తం మసీదు నేటమట్టుం అయింది.

అందు విగ్రహాలు ప్రతిష్ఠించారు.

సా. గం. 5-00 లకు కళ్యాణ్ సింగ్ ప్రభుత్వం రాజీనామా చేసింది.

గం. 6-00 లకు కేంద్రమంత్రి సమావేశమై ఉత్తరప్రదేశ్ ప్రభుత్వాన్ని డిస్మిస్ చేసింది. తక్షణ చర్యలకు రాష్ట్రపతి కేంద్రాన్ని ఆదేశించారు.

- రాత్రికి దేశమంతటా అల్లకల్లోలం వ్యాపించింది. మత కల్లోలాలు వ్యాపించాయి. కర్నూలు విధించారు. ఇప్పటివరకు అందిన సమాచారం ప్రకారం (12-12-92) దేశంలో 1200 మందికి పైగా మరణించారు.
- మసీదు కూలగొట్టడానికి నిరసనగా వామపక్షాలు, నేషనల్ ఫ్రంట్లు పిలుపుపై 8వ తేదీ భారత్ బండ్ జరిగింది. కాంగ్రెస్ కూడా దాన్ని బలపరిచింది.
- విదేశాల్లో ముఖ్యంగా పాకిస్తాన్, బంగ్లాదేశ్, లండన్ తదితర చోట్ల హిందువులపై నా, దేవాలయాలపై నా దాడులు జరిగాయి.
- సకాలంలో కేంద్ర ప్రభుత్వం చర్యలు తీసుకోనందుకు నిరసనగా ప్రధానమంత్రి రాజీనామా చేయాలని నేషనల్ ఫ్రంట్, వామపక్షాలు డిమాండు చేశాయి.

ప్రభుత్వం తీసుకున్న చర్యలు :

1. మసీదును తిరిగి నిర్మిస్తామని ప్రకటించింది.
 2. అద్వానీ, జోషి తదితర మతోన్మాద నాయకుల్ని అరెస్టు చేశారు.
 3. మతోన్మాద సంస్థల్ని నిషేధిస్తానని ప్రకటించింది.
- వామపక్ష ప్రజాతంత్ర లోకీక శక్తుల ఐక్యత కోసం దేశవ్యాప్త కృషి జరుగుచున్నది.

ఈ సమస్యలో అనేక అంశాలు ముడిపడి వున్నాయి. అవి 1. మతసమస్య 2. న్యాయ సమస్య 3. చారిత్రక సమస్య 4. రాజకీయ సమస్య. దేశవ్యాప్తంగా ఈ సమస్యలపై నేడు చర్చ జరుగుచున్నది.

1. మత సమస్య : మనదేశంలో అనేక మతాలున్నాయి. హిందూ మతం మెజారిటీ మతం. ఇందులో కూడా అనేక కులాలున్నవి. బ్రిటిష్ సామ్రాజ్యవాదుల పాలనా కాలంలో హిందు

- ముస్లింల మధ్య ఘర్షణలు పెట్టి తమ పట్నం గడుపుకోవాలని ఎత్తువేశారు. ఆఖరున పోతూ పోతూ దేశాన్ని విభజించిపోయారు. నాటినుండి ఈ చిచ్చు రగులుతూనే వున్నది. ఈ దేశం హిందువులదేనని, మిగతా మతస్థులంతా

వ్యవస్థ : ఆయోధ్యలో రామాలయ నిర్మాణ సమస్య కోర్టుల పరిధిలోకి రాదని, ఇది మత విశ్వాసాలకు సంబంధించినదని బి.జె.పి, వి.హెచ్.పి తదితర (తరువాయి భాగం 23వ పేజీలో)

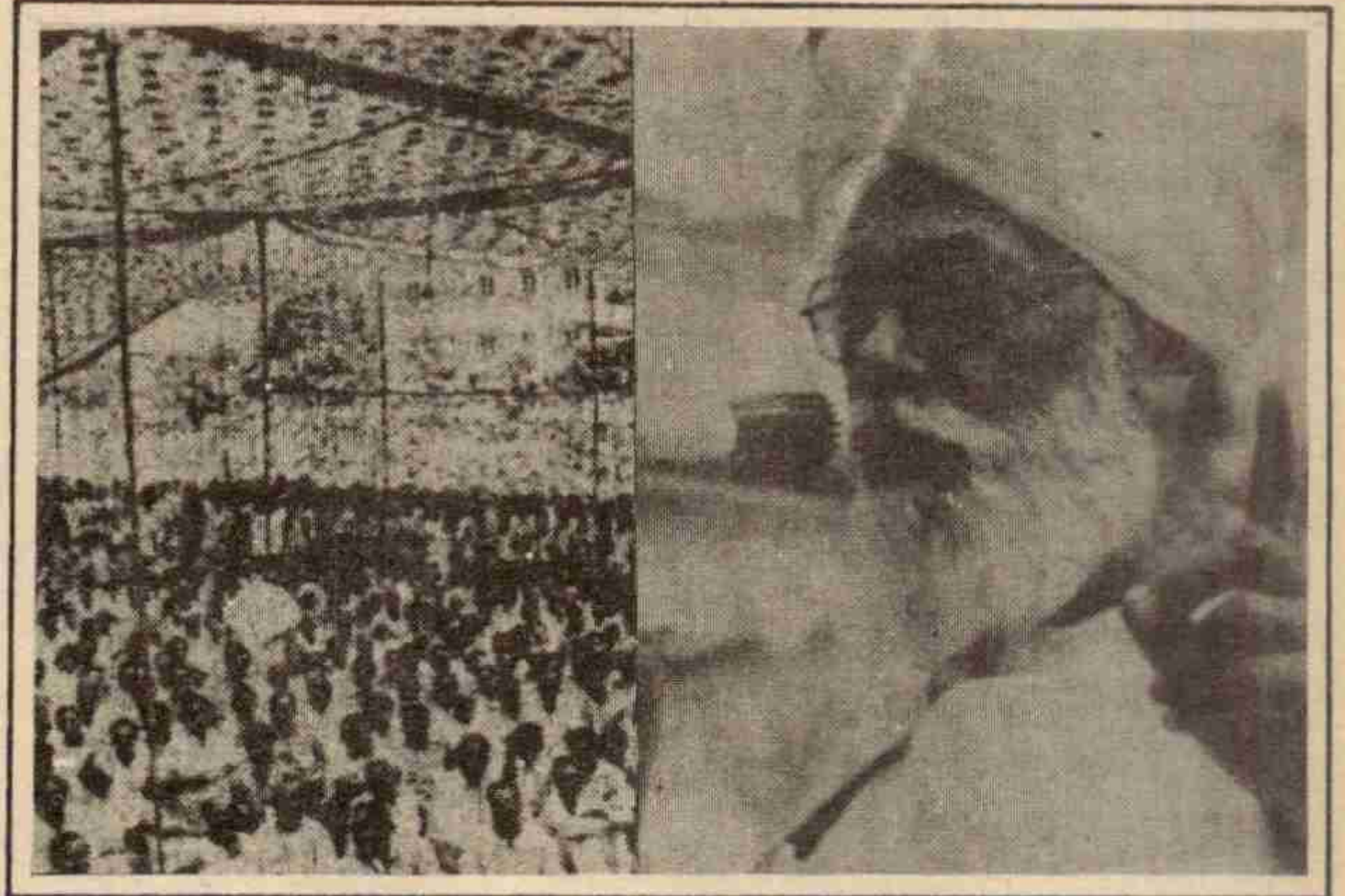
మారుతున్న వ్యవసాయ సంబంధాల్ని అధ్యయనం చేయాలి

- శ్రీ హరికిషన్ సింగ్ సూర్జిత

27వ అఖిలభారత మహాసభలో పిలుపు

హర్యానా రాష్ట్రంలోని హిస్సార్ లో జరుగుతున్న అఖిలభారత కిసాన్ మహాసభ కోసం యీ రోజు దేశంలోని సంఘటిత రైతాంగం ఎదురు చూస్తూ వుంది. కేంద్ర, రాష్ట్ర ప్రభుత్వాలు యింతవరకు కొనసాగించిన వ్యవసాయ రంగ విధానాలు, ఉదారవాద ఆశయంగా రూపొందించిన నూతన ఆర్థిక విధానాలు, బహుళజాతి సంస్థలకు ఆహ్వానం, ఆంతర్జాతీయ ద్రవ్యనిధి, ప్రపంచబ్యాంకు విధించిన విషమ షరతుల సంగీకరించడం మూలంగా దాపురించిన సంక్షోభాన్ని సామాన్య ప్రజానీకం, అందులోనూ అధికభాగమైన రైతాంగంపై నెట్టడం లాంటి నూతన దాడులే దీనికి కారణం. సబ్సిడీలను ఎత్తివేయడం మూలంగా యీమధ్య ఎరువుల ధరలు పెరిగాయి. వ్యవసాయోత్పత్తులు, దైనందిన వినిమయ వస్తువుల ధరలు పెరగడం వల్ల పేదప్రజానీకం, వ్యవసాయ కార్మికుల వస్తువుల నడ్డి విరిగిపోతూ వుంది. వ్యవసాయ ఉత్పత్తిలో వచ్చిన లాభాలు దేశంలో కొన్ని ప్రాంతాలకే పరిమితమయ్యాయి. అక్కడకూడా అట్టడుగున వున్న రైతాంగం, యితర వర్గాల మధ్య వున్న అంతరాయం యింకా పెరగటానికి దారితీశాయి. ఈనాడు దేశంలోని రైతాంగం పూర్తిగా అసంతృప్తి చెంది వుంది.

అఖిలభారత కిసాన్ సభ అనాదిగా దేశంలోని రైతులయొక్క సంఘం. ఈ సంస్థ 1930లో వివిధ ప్రాంతాల్లో తన పనిని ప్రారంభించి, 1936లో అఖిలభారత కిసాన్ సభ పేరుతో ఒక సంఘటిత రూపాన్ని సంతరించుకుంది. భారతదేశ రైతాంగంలోని ఎక్కువ సెక్షన్లను తనలోకి తీసుకురాగలిగింది. కేవలం కమ్యూనిస్టులనే కాదు కలిసి పనిచేసే సోషలిస్టులు వామస్వక్ష భావాలు కల కాంగ్రెసు వారిని కూడా అందులో యిముద్దుకుంది. వ్యవసాయ విప్లవం కోసం, విస్తృత రైతాంగంలోని అన్ని వర్గాల జీవన పరిస్థితులను మెరుగు పర్చడం కోసం, జాతీయ పోరాటంతో పాటు తమ పోరాటాన్ని కూడా మిళితం చేయటానికి యీ విశాల ప్రజాసంస్థ అంకితమై వుంది. కమ్యూనిస్టులైన ముజఫర్ అహ్మద్, పి. సుందరయ్య, ఇ.యం.యస్. నంబూద్రిపాద్, జడ్.ఎ. అహ్మద్, యం.ఎ. రసూల్ లతో పాటు, స్వామి సహజానంద సరస్వతి, యన్.జి. రంగా, ఇందూలాల్ యాజ్జీక్, ఆచార్య నరేంద్రదేవ్, జయప్రకాష్ నారాయణ లాంటి వ్యక్తులు కూడా ఈ సంస్థతో సంబంధాలను పెట్టుకున్నారు. కాంగ్రెస్ పై తన ప్రభావాన్ని చూపి, కాంగ్రెస్ పై జాఫూర్ మహాసభలో రైతుల డిమాండ్లను చేర్చేటట్లు చేయగలిగింది. ఇది అఖిల భారత కిసాన్ సభ యొక్క ప్రత్యక్షజోక్యం వల్ల కలిగిన ఫలితమే. జమిందారీ విధానానికి, భూమిపై యితర భూస్వామ్య, అర్థ భూస్వామ్య శక్తుల పట్టుపై దేశంలోని వివిధ ప్రాంతాల్లో పోరాటాలను నిర్వహించింది. మరియు దున్నేవారికే భూమి అనే కేంద్ర నినాదంతో వ్యవసాయ కార్మికులను, యితర భూమిలేని నిరుపేదలను సమీకరించగలిగింది.



కిసాన్ సభలో మురికిషన్ సింగ్ సూర్జిత

30 దశకం మొదట్లో, తీవ్రస్థాయిగా పెరిగిన పన్నులు, రుణభారం వల్ల రైతుల భూములు వడ్డీవ్యాపారుల చేతుల్లోకి పోవటానికి దారితీసింది. వాటికి వ్యతిరేకమైన డిమాండ్లను అది చేపట్టింది. నీటిపారుదల సదుపాయాలను, యింకా ఇతరమైన వ్యవసాయదారుల కోర్కెలను అది చేపట్టింది. రెండవ ప్రపంచయుద్ధం తర్వాతి సంక్షోభంలో దేశం పలు ప్రాంతాల్లో లక్షలాది రైతులు పొల్గాన్న గొప్ప పోరాటాలను కిసాన్ సభ నడిపింది. బెంగాల్ లో ప్రఖ్యాత తెభాగా పోరాటం, థానె జిల్లాలో వర్తి ఆదివాసుల పోరాటం, కేరళలో పున్నప్పవయలార్ పోరాటం, సుర్మాలోయలో వ్యవసాయ కార్మికుల పోరాటం, పంజాబులో కౌలుదారుల పోరాటం, తెలంగాణాలో నిజాం సైన్యానికి ఆ తర్వాత యూనియన్ సైన్యాలకు వ్యతిరేకంగా ఐదు సంవత్సరాలు సుదీర్ఘకాలం పోరాడి, 4000 మందిని త్యాగం చేసిన వీరోచిత రైతాంగ సాయుధ పోరాటం లాంటి గొప్ప పోరాటాలను యీ కిసాన్ సభ నడిపింది. ఈ పోరాటాలు దేశం మొత్తంపై రైతాంగంలో నూతన చైతన్యాన్ని కలిగించాయి. ప్రభుత్వం, భూసంస్కరణల నినాదంతో దున్నేవానికే భూమి అనే లక్ష్యంతో ముందుకు వచ్చేట్లు చేసింది. అయినా ఆ లక్ష్యం రైతు పుర్యమం బలంగా వున్నచోట తప్ప మిగతా ప్రాంతంలో నెరవేరలేదు.

స్వాతంత్ర్యానంతర కాలంలో కూడా రైతుల కోర్కెలపై ఎన్నో పోరాటాలు, ప్రచారాలు అఖిలభారత కిసాన్ సభ నిర్వహించింది. ఆ పోరాటాల ఫలితంగా కిసాన్ సభ దేశంలో కోటి 26 లక్షల సభ్యత్వంతో ఒక గొప్ప శక్తిగా ఎదిగింది. ఈ సభ్యత్వంలో ఎక్కువ భాగం పశ్చిమబెంగాల్, కేరళలో కేంద్రీకరించబడి వున్నప్పటికీ తర్వాత కాలంలో మిగతా ప్రదేశాల్లో రెట్టంపుకంటే ఎక్కువైంది.

ఈ ఆఖరి భారత కిసాన్ సభ 27వ మహాసభ గతంలో ఏప్రిల్ 1989లో జరిగిన ఖమ్మం సమావేశానికి, యిప్పుడు హిస్సార్ లో జరుగబోయే సమావేశానికి మధ్యకాలంలోని మన కార్యక్రమాలను సమీక్షించాల్సి వుంది. ఖమ్మం సమావేశం 1987-88 మధ్యకాలంలో లక్షలాది రైతులు పాల్గొన్న పెద్ద ప్రజాపోరాటాల నేపథ్యంలో జరిగింది. కాని యీ మధ్యకాలంలో దేశంలోని ఎన్నో రాజకీయ మార్పుల దృష్ట్యా అలాంటి ఉధృతిని కొనసాగించలేకపోయింది. దేశంలో కొన్ని ప్రదేశాల్లో యిది స్థంభించిపోయిందని చెప్పవచ్చు. గత దశాబ్దంలో వివిధ పోరాటాలు ముందుకు రావడం, అవి ముఖ్యంగా ధనిక రైతులకు భూస్వామ్య పెట్టుబడిదారుల ప్రయోజనాలకు సహాయపడే నినాదాలపై రైతులను సమీకరించడం జరిగింది. ఈ కాలంలో వచ్చిన వివిధ ప్రభుత్వాలు, అవి నేషనల్ ఫ్రంట్ కానియ్యండి లేక మైనారిటీ కాంగ్రెసు కానీయండి, యీ పై వర్గాల కోరికలపైనే దృష్టిని సారించాయి. భూస్వాముల నాయకత్వం క్రింద వున్న సంస్థలు, రైతుల ఉత్పత్తులకు అధిక ధరలు కావాలనీ, నీటి తీరువా, విద్యుచ్ఛక్తి చార్జీలు తగ్గించాలనీ, వ్యవసాయ సదుపాయాలను పెంచాలనీ - మొదలగు నినాదాలు చేపట్టాయి. కొన్ని ప్రదేశాల్లో నన్న, చిన్న రైతులను కూడా తమ వెనుక సమీకరించడంలో కృతకృత్యులయ్యారు. సాగు పద్ధతిలో వచ్చిన మార్పుల ఫలితంగా నన్నకారు రైతులు కూడా మార్కెట్ కోసం ఉత్పత్తి చేయడం మొదలుపెట్టారు. దేశంలోని పెక్కు ప్రదేశాల్లో సమానంగా కిసాన్ సభ తన సంస్థను వ్యాపింపచేయలేక, రైతాంగ పుద్గమన్ని విస్తరించలేక పోవడం వల్ల ఏర్పడిన పరిస్థితిని ధనిక రైతు వర్గాలు తమ స్వంత లాభం కోసం వినియోగించుకున్నాయి. ఈ లోపాలను అధిగమించి ఆఖరి భారత కిసాన్ సభ దేశంలో రైతు పుద్గమ నాయకుడుగా నిర్మాతగా ఎలా చొరవ తీసుకోవాలో నిర్ణయించాల్సిన అవసరం యీ 27వ మహాసభకు కలిగింది. దాని కోసం యిప్పుడు దేశంలో వున్న పరిస్థితిని క్షుణ్ణంగా పరిశీలించాల్సి వుంది.

స్వాతంత్ర్యం తర్వాత గత నాలుగున్నర దశాబ్దాల్లో వ్యవసాయ రంగంలో ఎన్నో మార్పులు జరిగాయి. పశ్చిమ బెంగాల్, కేరళ, త్రిపుర లాంటి రాష్ట్రాల్లో రైతు పుద్గమం బలంగా వుండి, వామపక్ష సంఘటన యొక్క గెలుపును సద్వినియోగపరచుకొని ఆ ప్రభుత్వాలను విప్లవాత్మక ప్రయోజనాలకు ఉపయోగించుకొని పోరాటాల ద్వారా కేంద్ర ప్రభుత్వం విధించిన హద్దుల పరిధిలోనే భూ సంస్కరణలను అమలు జరపడం జరిగింది. ఆ రాష్ట్రాల్లో యిప్పుడున్న సమస్యలు 1960 దశకంలో లాంటివి కావు. వ్యవసాయాభివృద్ధి, నీటిపారుదల సదుపాయాలు, విద్యుత్తు ఏర్పాటు, రుణ సౌకర్యాలు, పుల్పాదనా శక్తి పెరుగుదలతోపాటు రైతాంగం ఎదుర్కొనే సాంఘిక సమస్యలను కూడా ఆఖరి భారత కిసాన్ సభ చేపట్టవలసి వుంది. రైతాంగంలో అత్యధికంగా దోపిడి చేయబడే వ్యవసాయ కార్మికుల కోర్కెలపై కూడా తమ దృష్టిని కేంద్రీకరించాలి. పంచే రెండవది, కొన్ని ప్రాంతాల్లో భూస్వామ్య, అర్థ భూస్వామ్య సంబంధాలు ఇంకా గాఢంగా కొనసాగుతున్నాయి. అక్కడ రైతులకు "దున్నేవానికే భూమి" అనేది లేదు సరికదా, కనీసం కౌలుదారీ హక్కులు కూడా లేవు. ప్రభుత్వం భూములకు సంబంధించిన రికార్డులను సరిచేయడంలో విఫలమైంది. అది జరగనంతవరకు ఏ కౌలుదారీ హక్కుకు రక్షణ లేదు. ఆ కోవలోకి బీహారు, యార్పూ ఉత్తర ప్రదేశ్, ఒరిస్సా,

మధ్యప్రదేశ్, రాజస్థాన్ యింకా యితర ప్రాంతాలు వస్తాయి. మనం యీ భూ సమస్యపై కేంద్రీకరించి, భూములకు సంబంధించిన రికార్డులను సరిచేయాలని, కౌలుదారీ హక్కులు భూపరిమితి చట్టాలను సవరించాలని, బివామీలను తొలగించి, చట్టాలలోని లోసుగులను తొలగించి, ఆ పైన అందుబాటులో వున్న భూమిని పేద రైతులకు, వ్యవసాయ కార్మికులకు పంచాలని మనం పోరాటం సల్పాలి.

ఇక మూడవది 1950, 1970లలో తెచ్చిన భూచట్టాలు ఎన్నో మార్పులు తెచ్చాయి. అవి దున్నేవానికి భూమిని సమకూర్చడంలో విఫలమైనప్పటికీ, భూకమతాల్లో పెక్కు మార్పులు తెచ్చాయి. ఇదివరకటి దోపిడిదారులు, యిప్పుడు పెట్టుబడిదారీ రైతులుగానూ, వడ్డీవ్యాపారులుగానూ మార్పు చెందారు. ఈ ప్రాంతాల్లోనే వ్యవసాయ పెట్టుబడి చెప్పుకోదగ్గ విధంగా అభివృద్ధి చెందింది. అలాంటి ప్రాంతాలు - పంజాబు, పశ్చిమ ఉత్తరప్రదేశ్, హర్యానా, రాజస్థాన్ లోని నీటికాలువల ద్వారా వ్యవసాయం జరిగే ప్రదేశాలు, ఆంధ్రప్రదేశ్ లోని డెల్టా ప్రాంతం, తమిళనాడులోని కొన్ని ప్రాంతాలు, మహారాష్ట్రలో చెరుకు పండించే ప్రాంతాలు మొదలగునవి. ఇక్కడ భూమి అతి త్వరగా పేద రైతులనుండి ధనిక రైతుల చేతుల్లోకి పోయింది. మరియు వ్యవసాయ కూలీలు ఒక వర్గంగా ఏర్పడుతున్నారు. అంటే అక్కడ భూసమస్య లేదని కాదు. అక్కడ ఒక బలమైన రైతు పుద్గమాన్ని నిర్మించాలంటే, ఆ ప్రాంతాల్లోని రైతాంగ సమస్యలను క్షుణ్ణంగా పరిశీలించాలి.

దున్నేవానికే భూమి అనే నినాదంపై న, రైతాంగ పుద్గమం యొక్క ప్రాముఖ్యతపైన చర్చలు జరిగాయి. దున్నేవానికే భూమి అనే నినాదం నాలుగు దశాబ్దాలనాడు వున్న రూపంలో లేకున్నప్పటికీ, యిప్పటికీ దాని ప్రాముఖ్యత అలాగే వుంది. భూచట్టాలలోని లోసుగులను తొలగించి, రైతులకు పేద వ్యవసాయ కార్మికులకు భూములను పంచే సమస్యను మనం నిరంతరం చేపట్టుతూ వుండాలి. ఇదే కాకుండా 4 కోట్ల ఎకరాల బంజరు భూమి వ్యవసాయానికి అందుబాటులో వుంది. దాన్ని భూస్వాములు ఏదో ఒక నెపంతో కబ్జ చేస్తున్నారు. అలాంటి భూములను రైతు కూలీలకు పంచాలని మనం పోరాటాలు సలపాలి. సమస్యను మనం నిరంతరం చేపట్టుతూ వుండాలి. ఇదే కాకుండా 4 కోట్ల ఎకరాల బంజరు భూమి వ్యవసాయానికి అందుబాటులో వుంది. దాన్ని భూస్వాములు ఏదో ఒక నెపంతో కబ్జ చేస్తున్నారు. అలాంటి భూములను రైతు కూలీలకు పంచాలని మనం పోరాటాలు సలపాలి.

27వ మహాసభ భూమియొక్క పుల్పాదక శక్తిని పెంచేందుకు అవసరమైన నీటిపారుదల సమస్యను గురించి కూడా చర్చించాలి. స్వాతంత్ర్యం తర్వాత యిన్ని సంవత్సరాల్లో కూడా మనం సాగుభూమిలో మూడోవంతు మాత్రమే నీటి పారుదల క్రిందికి తీసికొని రావడం జరిగింది. ఈ మధ్య జరిపిన సర్వే ప్రకారం ఉపరితల, భూగర్భ నదీ జలాలను సద్వినియోగం చేస్తే భూమి అంతా సాగు క్రిందికి తీసికొని రావచ్చు. భారీ ప్రాజెక్టులపై ప్రభుత్వం విపరీతంగా ఖర్చు పెడుతు వుంది. వనరుల కొరత వల్లనూ, నిర్మాణానికి దీర్ఘకాలం తీసికోవడం వల్లనూ, యీ ప్రాజెక్టులు ఎన్నో, నిధుల కొరతతో

వార్త : ఇటీవల హైదరాబాద్ లో పాగాకు అభివృద్ధిబోర్డు సమావేశానికి హాజరైన కేంద్ర వ్యవసాయ శాఖ మంత్రి శ్రీ బలరామ్ జక్కర్ పాగాకు పంటను ఎగుమతికోసమే పండించమని సెలవిచ్చారు. ఏ దేశానికి ఎంత ధరకు ఎగుమతి చేస్తారో మాత్రం చెప్పలేదు.

వాఖ్య : వ్యాపారస్తులకు సేవ చేసి పెట్టేందుకు ఇంతకన్నా మంచి రైతునాయకులు ఇక దొరకరు.

సాగర్ కాల్యాలకు గండ్లు వడుతున్నాయ్ ! : ఇది కొత్తకాదు. ఇలా ప్రతి సంవత్సరం జరుగుచున్నదే. చివరకు ప్రాజెక్టు మ్యూజియంలో పెట్టుకోడానికి మాత్రమే మిగులుతుందని ఈ గండ్లు పరిశీలించి వచ్చిన రాష్ట్ర రైతుసంఘ అధ్యక్షులు శ్రీ బోడేపూడి వెంకటేశ్వరరావు వ్యాఖ్యానించారంటే అది అతిశయోక్తి కాదు. ఎన్నిసార్లు? ఒకసారా! కాదు ఒక సంవత్సరమా! కాదు. ఒకచోట! కాదు. కాని అధికారులు మాత్రం కట్టలెగిందాకా నిద్రపోతూనే వుంటారు. తెగాక నిమ్మళంగా పూడుస్తుంటారు. ఈలోగా పంటలు సర్వనాశనం. ఈ సంవత్సరం ప్రాజెక్టులు నీరులేక ఆలస్యంగా నాల్గు పడ్డాయి. ఆ తర్వాత గండ్లు పడి వున్నది ఎండిపోతున్నది. ప్రవాహం జిల్లాలో 80 శాతం నాల్గు పడలేదు.

- ఈ గండ్లపై సర్వేచేసి శాశ్వత పరిష్కారంగా శ్రీ వీరరాజు కమిటీ సిఫార్సులను అమలు జరపాలని రైతుసంఘం డిమాండు చేస్తున్నది. ఈలోగా నీటిపారుదల, రెవెన్యూ పోలీసుశాఖల సమన్వయంతో కాల్యగట్లకు కాపలా పెట్టాలని కోరుచున్నది. తాత్కాలికంగా అంత మట్టిపోసి గండి పూడ్చినందు వలన ప్రయోజనం వుండదు.

పోచంపాడు ఎత్తిపోతల పథకంపై ధర్నా : వరంగల్ జిల్లా కలెక్టర్ కార్యాలయంవద్ద నవంబర్ 23న వెయ్యిమంది రైతులతో ధర్నా జరిగింది. ఆఖిలపక్ష పార్టీలు దీనికి నాయకత్వం వహించాయి. రాష్ట్ర రైతుసంఘం కార్యదర్శి వి. శ్రీనివాసరావు కూడా ఇందులో పాల్గొన్నారు. వరంగల్, నల్లగొండ, కరీంనగర్ జిల్లాలలోని కరువుప్రాంతాలకు శ్రీరాంసాగర్ ప్రాజెక్టునుండి వరదకాల్య ద్వారా ఎత్తిపోతల పథకాన్ని చేపట్టి నీరందించాలని వీరి ప్రధాన డిమాండు.

ఈ డిమాండు సాధనకు ఈ మూడు జిల్లాల రైతాంగం సమిష్టిగా, సమైక్యంగా ఆందోళన జరపడం అత్యవశ్యకం.

భూచోరాల ప్రాంతాలలో రైతు, వ్యవసాయ కార్మిక సంఘాల నాయకుల వర్తకం : వరంగల్ జిల్లా కుందూరం, వరంగల్ పట్టణం మరియు రంగారెడ్డి జిల్లాలోని పలు గ్రామాలలో పార్లమెంటు సభ్యులు శ్రీ రామచంద్రన్ పిచ్చె (అఖిలభారత కిసాన్ సభ ఆర్థిక కార్యదర్శి) శ్రీ భీమిరెడ్డి నర్సింహారెడ్డి (ఉపాధ్యక్షులు) శ్రీ పాటూరి రామయ్య (వ్యవసాయ కార్మిక సంఘం అఖిలభారత అధ్యక్షులు) శ్రీ పి. మధు (రైతు సంఘం రాష్ట్ర సహాయ కార్యదర్శి) శ్రీ వి. శ్రీనివాసరావు (రాష్ట్ర రైతుసంఘం కార్యదర్శి) శ్రీ కె. రాములు (శాసనసభ్యులు) తదితరులు అక్టోబర్ 21-22 తేదీలలో

సందర్శించారు. ప్రజలతో సంప్రదించారు. నభలలో మాట్లాడారు. విజ్ఞాపన పత్రాలు స్వీకరించారు. ఈ వాస్తవాలన్నింటినీ హైదరాబాద్ పత్రికా ప్రతినిధుల సమావేశంలో వివరించారు.

రాష్ట్ర రైతుసంఘ కార్యకర్తల విద్యాలయం : నేడు వ్యవసాయ రంగంలో వస్తున్న వివిధ ధోరణులు, వాటి స్వభావం, పరిష్కారమార్గం, రైతాంగ ఉద్యమ నిర్మాణం - ఎదుర్కొంటున్న సమస్యలు - కర్తవ్యాలు తదితర అంశాలను బోధించేందుకు నవంబర్ 10 నుండి 14 వరకు కృష్ణాజిల్లా ఉయ్యూరులో తరగతులు నిర్వహించబడ్డాయి. 20 జిల్లాల నుండి 122 మంది నాయకులు పాల్గొన్నారు. వీరికి వివిధ అంశాలను శ్రీ రామచంద్రన్ పిచ్చె, శ్రీ కొరటాల సత్యనారాయణ, శ్రీ భీమిరెడ్డి నర్సింహారెడ్డి, శ్రీ నండూరు ప్రసాదరావు, శ్రీ బి.వి. రాఘవులు, శ్రీ పి. మధు, శ్రీ వి. శ్రీనివాసరావు తదితరులు బోధించారు. తొలిరోజు పతాకాన్ని ఆవిష్కరించి శ్రీ బోడేపూడి వెంకటేశ్వరరావు తరగతులను ప్రారంభించారు. ప్రారంభ నభకు శ్రీ అల్లూరి శ్రీమన్నారాయణ అధ్యక్షత వహించారు. ఈ విద్యాలయానికి శ్రీ వి. శ్రీనివాసరావు ప్రెసిపాల్ గా వ్యవహరించారు.

ఈ అన్ని రోజులు ఎంతో ఆదరంగా అన్ని ఏర్పాట్లు చేసి ఆహ్వాన సంఘం అందరి ఆదరాభిమానాలను చూరగొన్నది. వారికి రైతువాణి జేజేలు పలుకుతున్నది.

తొలుత గుజరాత్ రైతుసంఘం అధ్యక్షులు శ్రీ తాకూర్ భాయిషా మృతికి విద్యాలయం సంతాపం ప్రకటించి మనస్సోపాసించింది.

ఈ సందర్భంగా ఆఖరి పూట (14వ తేదీ సాయంత్రం) కార్యకర్తల సమావేశం జరిగింది. సమావేశంలో ఈ క్రింది తీర్మానాలు ఆమోదించబడ్డాయి.

1. వచ్చే వేసవిలో జిల్లా కార్యకర్తలకు విద్యాలయాలు నిర్వహించాలి.
2. రైతువాణి చందాలు విరివిగా చేర్పించాలి.
3. మతోన్మాదాన్ని స్పష్టించే ఆయోధ్య కరసేవను ఆపాలి. బి.జె.పి., వి.హెచ్.పి. కుట్రలను ఖండించాలి.
4. జర్మనీ కమ్యూనిస్టు నాయకుడు మానేకర్ పై కేసులు ఎత్తివేసి విడుదల చేయాలి.
5. వివిధ పంటలకు గిట్టుబాటు ధరలు కావాలని, కరువు సహాయకార్యక్రమాలు చేపట్టాలని, సాగర్ కాల్య మరమ్మత్తులు చేపట్టాలని డిమాండు చేసింది.

కనీస ధరలు : ప్రత్తి క్వంటాలుకు రు. 1500

చెరుకు బియ్యంకు రు. 400 (8.5 శాతం రికవరీపై + ప్రోత్సాహకాలు)

మిర్చి (క్వంటాలు) రు. 2000

గోగునార (క్వంటాలు) రు. 450

మిగతా పంటలకు కూడా ధరలు చర్చించి నిర్ణయించాలని, అందరితో కలిసి వీటికోసం సమైక్యంగా పోరాడాలని సమావేశం నిర్ణయించింది.

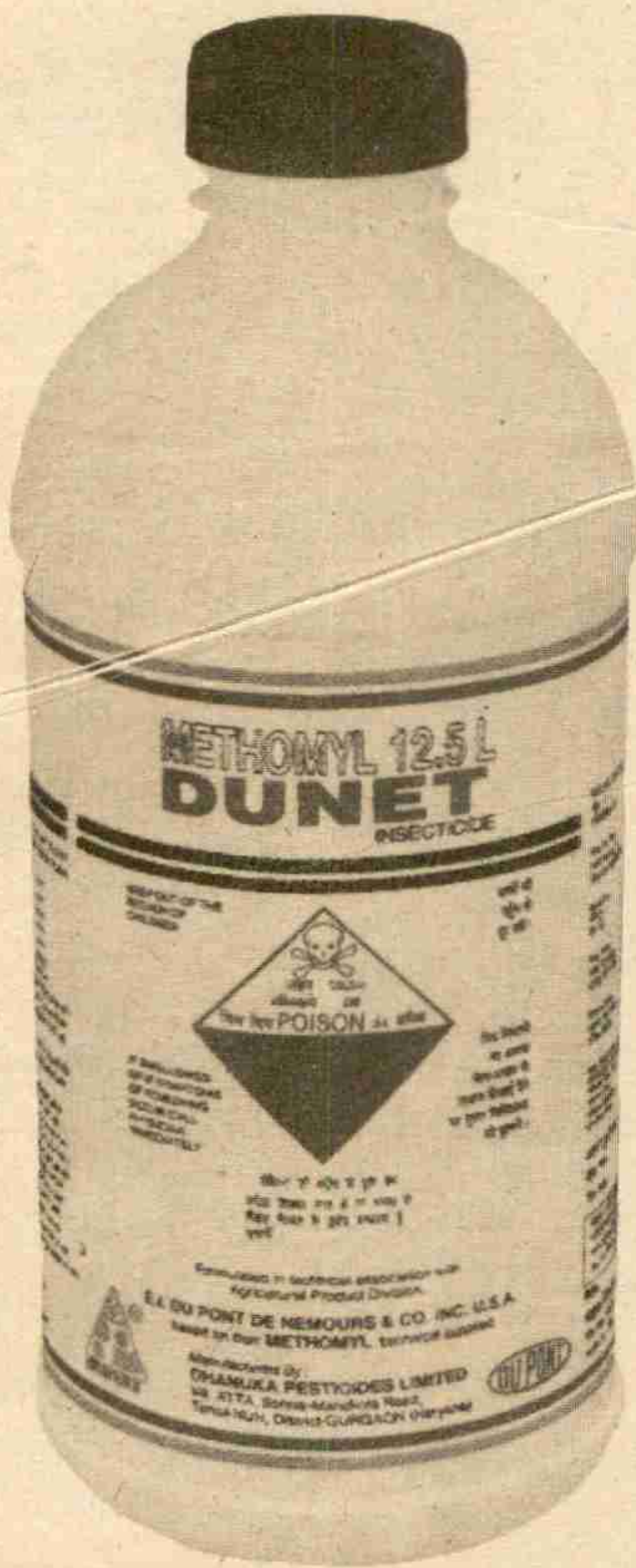


పురుగు మందులను
సురక్షితంగా పిచికారి చేయండి.

డునెట్

మెథోమిల్ 12.5 L

ఒక సమర్థవంతమైన కీటకనాశని



గుడ్డును పొదగక ముందే
నాశనం చేస్తుంది.

తాకుడు లేక పొట్టలోనికి
పొవడం ద్వారా క్రిములను
చంపుతుంది

చల్లబడిన భాగము
యొక్క లోపలకు
చొచ్చుకుపోతుంది
LOCALLY SYSTEMIC

సూచనలు: కరపత్రములను పరిశీలించండి
రక్షణ దుస్తులు ధరించి స్ప్రే చేయండి, హెలిప్రేయరుతో
పిచికారి చేయవద్దు, రెండు గంటలు మందు
చల్లిన తరువాత కొంత విశ్రాంతి
తోసుకొని మరల చల్లే ఏర్పాటు చేయండి
స్ప్రే చేసే సమయంలో పొగత్రాగరాదు, కిళ్ళ నమలటం
చేయరాదు, స్ప్రే చేయడం పూర్తి అయిన తరువాత ఎక్కువ
నీటితో శుభ్రంగా స్నానం చేయడం, దుస్తులను
మార్చుకోవటం పొటించండి.

Saitej



ఒక వేళ డునెట్ యొక్క విషప్రభావానికి లోబడితే
డాక్టరును సంప్రదించండి. విరుగుడు: ఎట్రోపిన్ సల్ఫేట్

తక్షణ చర్య గలది.



RAMANA

రైతు మహాసభలో శ్రీ నివాసరావు సందేశం

నవంబర్ 4-6 తేదీలలో కరీంనగర్ లో జరిగిన రైతు సంఘం (హైదరాబాద్) మహాసభలో ఆంధ్రప్రదేశ్ రైతు సంఘం రాష్ట్ర కార్యదర్శి వి. శ్రీ నివాసరావు హాజరై సందేశం ఇచ్చారు. ఆ ఉపన్యాసం ఇలా సాగింది -

“ఆంధ్రప్రదేశ్ రైతు సంఘం తరపున హృదయపూర్వకమైన ఖుభాకాంక్షలు తెలియజేస్తున్నాను. నేడు దేశంలో వ్యవసాయ రంగం తీవ్ర సంక్షోభాన్ని ఎదుర్కొంటున్నది. ఐ.యం.యఫ్., ప్రపంచబ్యాంకుల ఆదేశాలతో ప్రవేశపెట్టిన సంస్కరణలు మన వ్యవసాయ రంగాన్ని సామ్రాజ్యవాదులకు ఫణంగా పెడుతున్నాయి. సబ్సిడీలు ఎత్తివేయడం, పెట్టుబడులు తగ్గించడంవలన ఉత్పత్తి ఖర్చులు విపరీతంగా పెరుగుతున్నాయి. దీన్ని తట్టుకోడానికి రైతాంగం అనివార్యంగా వీధుల్లోకి వచ్చి పోరాడవలసి వస్తున్నది. గత దశాబ్ద కాలంలో ఎన్నడూ లేని విధంగా ఈ సంవత్సరం రైతాంగం పోరాటాల్లోకి వస్తున్నాయి. ఎరువుల ధర పెరుగుదలకు వ్యతిరేకంగా, పత్తి, పాగాకు గిట్టుబాటు ధరలకోసం, నీటి వనరుల కోసం, ఈ ఆందోళనలు సాగాయి. రైతాంగంలో వస్తున్న ఈ కదలికను సాము చేసుకోడానికి విచ్చిన్నకర శక్తులు తీవ్రంగా ప్రయత్నిస్తున్నాయి. భూస్వాములు తమ స్వప్రయోజనాలకోసం నీటిని ఉపయోగించుకోవాలని చూస్తున్నారు. నీటి వనరుల విషయంలో రాష్ట్రమే వెనుకబడి వుండగా, దాన్ని మరుగుపరచి ఒక ప్రాంతాన్ని మరో ప్రాంతానికి వ్యతిరేకంగా రెచ్చగొట్టే ప్రాంతీయ ఫోరంలు పెడుతున్నారు. వీటిల్లో మన రైతు సంఘాలు చేరడమంటే ఆత్మహత్యా

సదృశ్యమే కాగలదు. అలాగే గిట్టుబాటు ధరల విషయంలో కూడా భూస్వాములు రైతాంగాన్ని తప్పుదారి పట్టిస్తున్నారు. రైతు నష్టపోవడానికి కారణం కూలీలేనని వారు ప్రచారం చేస్తున్నారు. తద్వారా రైతు కూలీల మధ్య ఐక్యతను విచ్చిన్నం చేయప్రయత్నిస్తున్నారు. ఈ ఆటలు సాగితే ప్రజాతంత్ర రైతాంగ ఉద్యమం తీవ్రంగా నష్టపోతుంది. అందువలన భూస్వాముల సంఘాలకు మనకు ఆచరణలో తేడా వుండాలి. భూ సమస్య, వేతనాల సమస్యపట్ల మనం సానుకూల వైఖరి తీసుకోవాలి.

కాబట్టి నేడున్న పరిస్థితిని శాస్త్రీయంగా విశ్లేషించి సరైన నిర్ణయాలకు ఈ మహాసభ రాగలదని విశ్వసిస్తున్నాను. నేడున్న పరిస్థితిని ఎదుర్కొనడంలో మన ఉభయ రైతు సంఘాల మధ్య ఐక్య కార్యాచరణ కీలకంగా పనిచేస్తుంది. ఉభయాల మధ్య ఈ విధానాల విషయంలో మౌలిక తేడాలున్నందున అనివార్యంగా వేర్వేరు సంఘాలుగా వుంటున్నప్పటికీ, ఐక్య కార్యాచరణకు ఇది అడ్డం కాబోదు. కలసి పనిచేయడం తక్షణ అవశ్యకత. ఈ విషయంలో ఎదురయ్యే సమస్యలను మనం కలసి కూర్చుని చర్చించుకొని పరిష్కరించుకుందాము. మావైపు నుండి ఐక్య కార్యాచరణకు మేము చిత్తశుద్ధితో ప్రయత్నిస్తున్నామని ఆత్మవిశ్వాసంతో చెప్పగలము. ఏమైనప్పటికీ మనకు ఎదురవుతున్న సమస్యలను పరిశీలించి ఐక్య కార్యాచరణకు ఈ మహాసభ ప్రాధాన్యత నిచ్చి చర్చించగలదని ఆశిస్తున్నాను”.

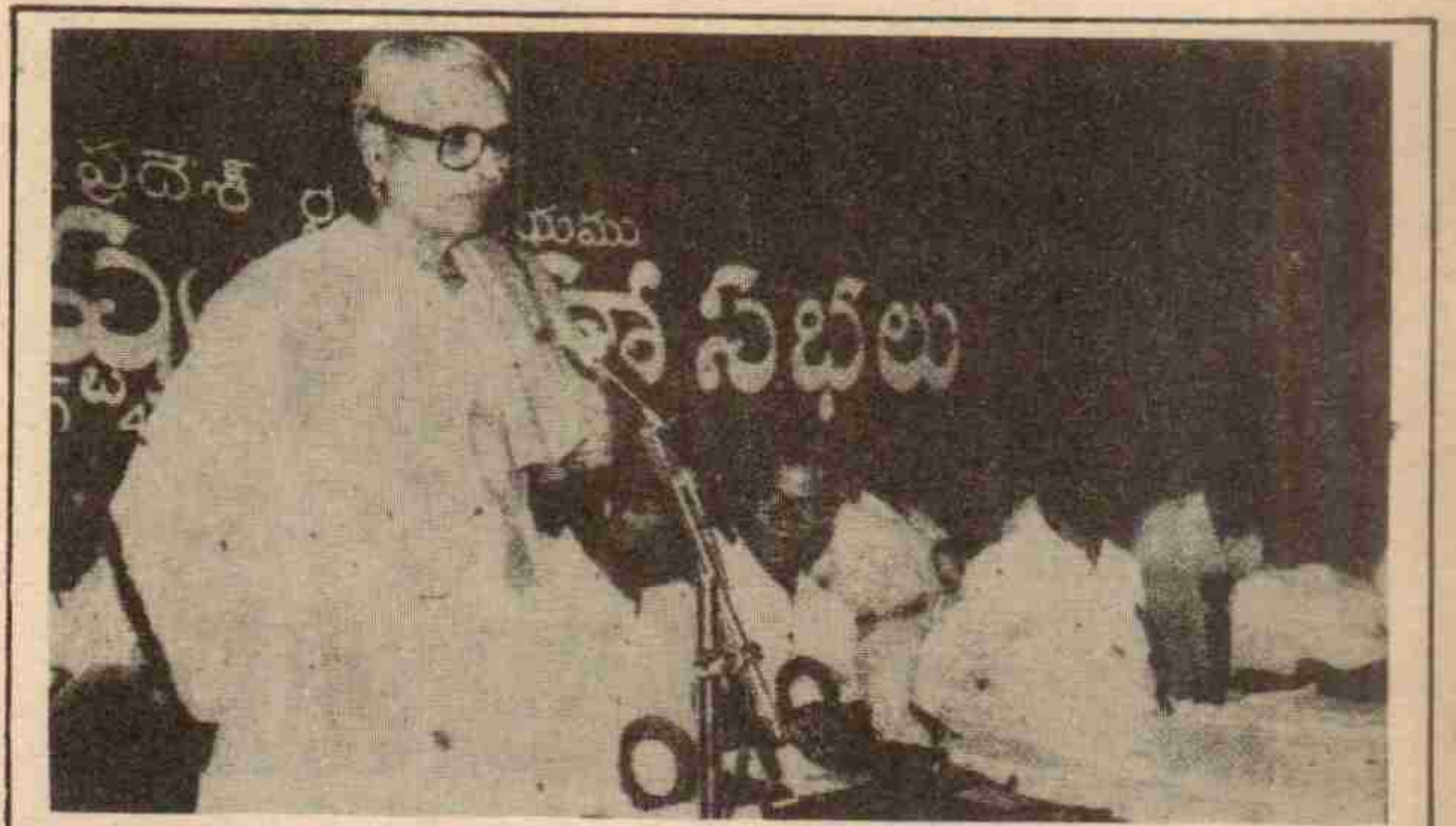
కరీంనగర్ లో రైతు మహాసభ

ఆంధ్రప్రదేశ్ రైతు సంఘం హైదరాబాద్ (సి.పి.ఐ) 11వ రాష్ట్ర మహాసభలు కరీంనగర్ లో నవంబర్ 4, 5, 6 తేదీలలో జరిగాయి. మహాసభ ప్రారంభం సందర్భంగా 4వ తేదీన ప్రదర్శన, మరియు జూనియర్ కళాశాలలో బహిరంగ సభ జరిగాయి. సభకు రాష్ట్ర రైతు సంఘం అధ్యక్షులు శ్రీ సి. హెచ్. రాజేశ్వరరావు అధ్యక్షత వహించారు. అఖిల భారత కిసాన్ సభ ప్రధాన కార్యదర్శి శ్రీ వై.వి. కృష్ణారావు, సి.పి.ఐ. రాష్ట్ర నాయకులు శ్రీ నీలం రాజశేఖర రెడ్డి, రాష్ట్ర కార్యదర్శి శ్రీ దాసరి నాగభూషణ రావు, రైతు సంఘం నాయకులు శ్రీ వల్లూరి గంగాధర రావు, కొల్లి నాగేశ్వరరావు ప్రసంగించారు.

అంతర్జాతీయ ద్రవ్య నిధి సంస్థ, ప్రపంచ బ్యాంకుల ద్వారా మూడవ ప్రపంచ దేశాలపై పెట్టుబడిదారి దేశాలు ఆధిపత్యం చెలాయిస్తున్నాయని, ఫలితంగా రైతులకు గిట్టుబాటు ధరలు రాక మార్కెట్ లో ఘర్షణ పడుతున్నారని, ఈ పరిస్థితి రైతు మరింత దివాలా తీయడానికి దోహదం చేస్తున్నదని వక్తలు ప్రసంగించారు. అంతేకాకుండా రైతుల సమస్యలను రాజకీయ వేదికలపై స్పందింప జేయాలని, రాజకీయ విభేదాలు విస్మరించి,

ప్రభుత్వం చేపడుతున్న రైతు వ్యతిరేక విధానాలను ఐక్యంగా ప్రతిఘటించాలని పిలుపునిచ్చారు.

ప్రతినిధుల సభ రావి నారాయణరెడ్డి హాల్ (రాజరాజేశ్వరి కళ్యాణ మండపం)లో జరిగింది. సభకు రాష్ట్ర రైతు సంఘం అధ్యక్షులు శ్రీ సి. హెచ్. రాజేశ్వరరావు అధ్యక్షత వహించారు. సభలో అఖిల భారత కిసాన్



(తరువాయి భాగం 24వ పేజీలో)

ఆహారోత్పత్తిలో స్వయం సమృద్ధిని దెబ్బతీసే ప్రభుత్వ ఎరువుల విధానం



త్రయం.ఎఫ్, ప్రపంచ బ్యాంకు వత్తిళ్ల వలన గాని, లేదా సూచనల వలన ద్వారా గాని ప్రభావితం చేయబడిన కేంద్ర ప్రభుత్వం రూపొందించి అనుసరిస్తున్న ఎరువుల విధానాలు వ్యవసాయ రంగాన్ని, రైతాంగాన్ని పూర్తిగా దెబ్బతీస్తున్నవి. పరిమితంగా నైనా ఇప్పటివరకు సాధించాం అనుకుంటున్న ఆహారధాన్యాల స్వయం సమృద్ధిని కోల్పోయి, తిరిగి ఇదివరలోని పి.ఎల్ 480 లాంటి పథకం మీద ఆధారపడేలా చేస్తున్నాయి. ఈ సంవత్సరం అమెరికా నుండి దాదాపు 10 లక్షల టన్నుల గోధుమలను రాయితీ పై దిగుమతి చేసుకోవడానికి ఒప్పందం జరిగింది. అలాగే ఇతర దేశాలనుండి మరొక 20 లక్షల టన్నులు ధాన్యాన్ని దిగుమతి చేసుకోవడానికి ఒప్పందాలు జరిగాయని పేపరు వార్తలు సూచిస్తున్నాయి.

వ్యవసాయ రంగానికి, ముఖ్యంగా ఎరువుల మీద సబ్సిడీలు తగ్గించాలనే పేరుతో ప్రస్తుత ఎరువుల విధానం రూపొందించబడింది. గత సంవత్సరం పెంచిన 30% రేటు మీద, ఈ సంవత్సరం పాస్పరస్ ఎరువుల ధరలను ఒకేసారి 75% మరియు పొటాష్ ఎరువుల ధరలను దాదాపు 100% పెంచడం ఈ సంవత్సరం ఎరువుల విధానంలో ముఖ్యాంశాలు.

నత్రజని ఎరువుల ధరను 10% తగ్గించమని ప్రకటించినా, ఇది తాత్కాలిక నిర్ణయమేనని, కొద్ది కాలంలోనే దాని ధరలు కూడా పెంచవచ్చని ప్రభుత్వ నిర్ణయాలు సూచిస్తున్నాయి. ఈ నిర్ణయం ఎరువుల విషయంలో ప్రభుత్వం అనుసరించే చెడు ప్రభావాల్నొచ్చి మధ్య పెట్టడానికి మాత్రమే తీసుకున్న నిర్ణయంగా భావించవలసి వుంటుంది. రైతాంగ వ్యతిరేకత వలన కాంప్లెక్స్ ఎరువుల ధరలను ఇటీవల కొంతమేరకు తగ్గించినట్లుగా బన్నుకి రు. 1000 ల రాయితీ ప్రకటించినప్పటికీ, ఎరువుల ధరల మీద ఈ రాయితీలు గుణాత్మకమైన మార్పు కలిగి ఉండదు.

పై నిర్ణయాల కంటే అతి ప్రమాదకరమైన నిర్ణయం ఎరువుల మీద వున్న రవాణా మరియు ధరల నియంత్రణలను పూర్తిగా ఎత్తివేయడం. ఈ నిర్ణయం వలన దీర్ఘకాలంలో భూములు తమ ఉత్పాదక శక్తిని కోల్పోయి, ఆహారోత్పత్తి దెబ్బ తినడమే కాకుండా గ్రామీణ ప్రాంతాల్లో ఇప్పటికే ఉన్న వ్యత్యాసాన్ని తీవ్రతరం చేస్తాయి.

పెంచిన ధరల ఫలితంగా ఎరువుల వాడకం ఇటీవలనే పెరుగుదల లేకపోగా తగ్గింది. ఈ సంవత్సరం మరల ధరల పెంపుదల వల్ల చాలా మంది రైతులు ఎరువుల వాడకాన్ని సగానికి తగ్గించినట్లుగా వార్తలుస్తున్నాయి. మన రాష్ట్రంలో 90-91లో 16.2 లక్షల టన్నులుగా ఉన్న ఎరువుల వాడకం (నత్రజని, పాస్పరస్, పొటాష్) 91 జూన్ లో పెంచిన ధరల వల్ల 91-92లో 15.8 లక్షల టన్నులకు పడిపోయింది. ఇదే కాలంలో ఆహారోత్పత్తి 123 లక్షల టన్నుల నుండి 119 లక్షల టన్నులకు పడిపోయింది. పెంచిన ఎరువుల ధరలతో పాటు ప్రతికూల వాతావరణ పరిస్థితులను దృష్టి

వుంచుకుంటే రాబోయే సంవత్సరంలో ఆహారధాన్యాల ఉత్పత్తి ఎంత విరాళనకంగా వుంటుందో ఇప్పుడే చెప్పవచ్చు.

పాస్పరస్, పొటాష్ ఎరువుల ధరలను పెద్ద మొత్తంలో పెంచి, నత్రజని ధరలను తగ్గించడం వలన దీని ప్రభావం దీర్ఘకాలంలో భూమి ఉత్పాదక శక్తి తగ్గుతుందని పరిశోధనలో తేలింది. మన దేశంలో ఇప్పటికే ఎరువులను తగుపాళ్ళలో వాడకుండా అవసరమైన దానికంటే నత్రజని ఎరువులను అధికంగా వాడుతున్నారు. ఉదా. మన రాష్ట్రంలో సరాసరిగా ప్రతి కిలో పొటాష్ ఎరువుకు 90-91లో 8.4 కిలోల నత్రజని ఎరువు, 3.3 కిలోల పాస్పరస్ ఎరువును రైతులు వాడుతున్నారు. పెరిగే మొక్క దాదాపు ఒకే స్థాయిలో నత్రజని, పాస్పరస్ ఎరువుల పోషకాలను సంగ్రహిస్తుంది. అయితే మన భూముల్లో పొటాష్ లభ్యత స్థాయిని దృష్టిలో పెట్టుకుంటే దీర్ఘకాల ప్రయోజనాలకై ప్రతి కిలో పొటాష్ ఎరువు వాడకానికి 3-4 కిలోల నత్రజనికి మించి వాడరాదు. కాని మన వాడకం ఆ విధంగా లేదు. నత్రజని ఎరువులే ఎక్కువగా వాడుతున్నాం. ఈ స్థితిలో నత్రజని ఎరువుల ధరలు తగ్గించడం అంటే భూమి ఉత్పాదకత శక్తిని పరోక్షంగా తగ్గించే చర్యగా చెప్పాలి. అందువల్ల ప్రభుత్వం తీసుకున్న ఈ నిర్ణయం సమర్థనీయం కాదు.

ఎరువుల ధరలు పెంచిన ప్రతి సందర్భంలోనూ, రైతులకు నష్టం కలగకుండా ఆహారధాన్యాల మద్దతు ధరలు పెంచి నష్టాన్ని పూడ్చాలని ప్రభుత్వం ప్రయత్నిస్తున్నది. ఇలా పెంచిన మద్దతు ధరల వలన ధనిక రైతులు మాత్రమే లాభపడుతున్నారు. మొత్తం కమతాలలో 76% శాతంగా వున్న సన్న, చిన్న కారు రైతులు తాము అమ్ముకునే స్థాయి కలిగి ఉండరు. గనుక ఈ విధానం వీరికి మేలు చేకూర్చదు. అంతేకాదు పెరిగిన ధరల ఎరువులు కొనుక్కునే శక్తి వారి వద్ద లేదు. బ్యాంకుల నుండి కూడా అంతంత మాత్రంగానే వుండటం వలన వడ్డీ వ్యాపారస్తులపై ఆధారపడవల్సి వస్తున్నది. ధరలతోపాటు వడ్డీ చెల్లింపుల భారం కూడా అధికమవుతుంది. ఇక మధ్య తరగతి రైతు కొంత మేరకు తమ ఉత్పత్తిని మార్కెట్ లో అమ్మినా ఇతర ఖర్చులు పెరిగిన దృష్ట్యా ఆతని ఖర్చును పూర్తిగా రాబట్టుకోలేడు. సమృద్ధిగా పెట్టుబడి పెట్టగలిగి, మార్కెట్ లో తమ ఉత్పత్తులను అమ్ముకోగలిగిన ధనిక రైతుకే ఈ మద్దతు ధరల విధానం తోడ్పడుతుందని చెప్పవచ్చు. దానివల్ల గ్రామీణ ప్రాంతాల్లో ఆర్థిక తారతమ్యాలు తీవ్రతరం చేయబడతాయి.

ఇక ఎరువుల ధరలు, రవాణాలపై ఉన్న ఆంక్షలను పూర్తిగా తొలగించడం వలన ఎరువుల వాడకం వ్యాపార పంటలు, పండ్లతోటలు, కూరగాయల ఉత్పత్తికి ఎరువులు ఎక్కువగా అందుబాటులో వుండి ఆహారధాన్యాల ఉత్పత్తికి ఎరువుల లభ్యత తగ్గి ఎరువుల వాడకం తగ్గిపోతుంది.

(తరువాయి భాగం 10వ పేజీలో)

ఆకులు చిన్నవిగా ఉంటాయి. అనలు పూత రాదు. ఈ జబ్బు నై రస్ ద్వారా వస్తుంది. దీనికి మందు లేదు. అయితే ఈ రోగం పేనుబంక, తెల్ల ఈగల ద్వారా వ్యాప్తి చెందుతుంది. ఈ పురుగులను నియంత్రణ చేయటంద్వారా ఈ రోగం వ్యాప్తిని నిరోధించవచ్చు. మొదట ఈ రోగ లక్షణాలు కనిపించిన మొక్కలను పీకవేసి, చేనుకు దూరంగా కాలవేయాలి. తరువాత జబ్బును వ్యాప్తిచేసే పేనుబంక, తెల్ల ఈగలను నియంత్రణ చేయడానికి రోగార్ 0.1% (1 లీటరు నీటికి 3 మిల్లీ లీటర్ల మందు) లేదా మెటాసిస్టాక్స్ 0.05% (1 లీటరు నీటికి 2 మిల్లీ లీటర్ల మందు) పిచికారి చేసి రోగవ్యాప్తిని నియంత్రణ చేయవచ్చు. మోనోక్రోటోఫాస్ (నువాక్రాన్) 2 మిల్లీలీటర్లతో బాటు నువాన్ ఆర మిల్లీ లీటరు మందులకు ఒక లీటరు కలిపి స్ప్రే చేసిన వెర్రి తెగులు వ్యాప్తిని అరికట్టవచ్చు. ఈ రోగాన్ని కొంతవరకు తట్టుకోగల ఎల్ సీఎ - 235, 305 మిర్చి రకాలను వాడి వెర్రి తెగులు బారినండి కొంతవరకు రక్షించుకోవచ్చు.

ప్ర : ఐ ఆర్ - 64 విత్తనానికి ఏ జాగ్రత్తలు తీసుకోవాలి?

శ్రీ మల్లం మహంకాలిరావు, మహాదేవిపల్లం, వుండిమండలం

జ : విత్తనాన్ని పుద్ది చేయడానికి మెట్ట నారుకు కిలో విత్తనాలకు 2 1/2 గ్రాములు థైరామ్ లేదా పిరసాన్ లేదా కార్బన్ డైజిన్ మందు విత్తనాలతో కలిపి 24 గంటల తర్వాత విత్తనాలను మళ్ళీ జల్లుకోవచ్చు. దంప నారమళ్ళుకు కార్బన్ డైజిన్ 50 శాతం మందును లీటరుకు ఒక శాతం కలిపి విత్తనాలను ఒకరోజు నానబెట్టి, మండి కడితే, విత్తనాలలోని శిలీంధ్రం, వాటి బీజాలు నశిస్తాయి. కిలో గింజలకు ఒక లీటరు మందు సరిపాతుంది. పెద్దమొత్తంలో విత్తనాలు పుద్ది చేయడానికి గాబు లేదా తొట్ట లేదా గుండగలు వాడవచ్చు.

ప్ర : కాంప్లెక్స్ ఎరువులకు బదులుగా సూటి ఎరువులు వేయవచ్చా?

జ : కాంప్లెక్స్ ఎరువులు దొరకనప్పుడు లేదా బ్లాక్ మార్కెట్ లో అధిక ధరతో మాత్రమే దొరికేటప్పుడు సూటి ఎరువులైన (యూరియా, సూపర్ ఫాస్ఫేట్, మ్యూరేట్ ఆఫ్ పొటాష్) ఎరువులను తగు మోతాదులో లెక్కించి వాడవచ్చు. అయితే ఇవి కాంప్లెక్స్ ఎరువుల మామూలు ధరకన్నా ఎక్కువగా వుంటాయి. సూటి ఎరువైన సూపర్ ఫాస్ఫేట్ వాడితే ఫాస్ఫరస్ తోపాటు మొక్కకు లభ్యమవుతాయి. కొద్ది చౌడు భూములకి మరియు గంధకములోపము గల భూములకి ఇది ఖర్చు ఎక్కువయినా శ్రేష్టము.

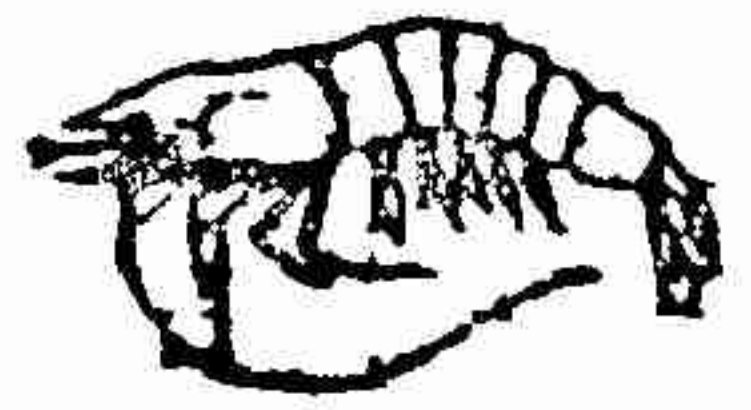
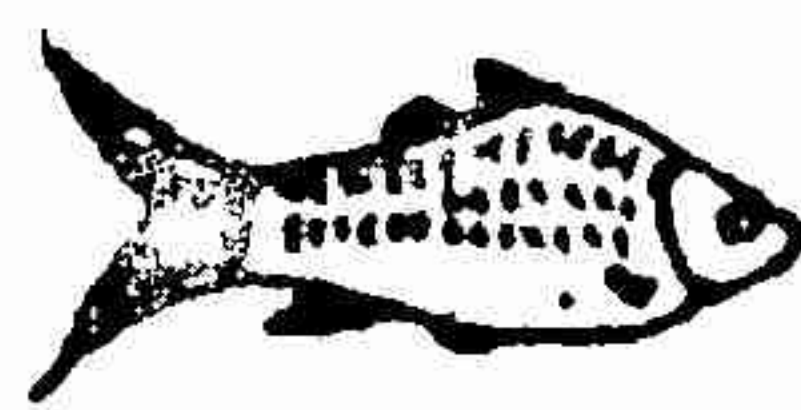
(20వ పేజీ తరువాయి భాగం)

దానికి తోడు వర్షాధార పైర్లకు నీటి వసతి గల పైర్లతో పోలిస్తే ఎరువుల వాడకం తగ్గుతుంది. ఫలితంగా బాగా అభివృద్ధి చెందిన, అభివృద్ధి చెందిన ప్రాంతాల తారతమ్యాలు తీవ్రతరం అవుతాయి. వాణిజ్యపంటలు మరియు ఎగుమతి అవకాశాలు గల ఇతర పంటల ఉత్పత్తి, పెంచిన ఎరువుల ధరల వలన, రవాణా నియంత్రణ మీద ఉన్న ఆంక్షల ఉపసంహరణ వలన తగ్గకపోయినా ఆహారధాన్యాల ఉత్పత్తి మీద చాలా చెడు ప్రభావం కలిగి

ఉంటాయి అందువల్ల ప్రస్తుత విధానాలు కొనసాగితే 2000 సంవత్సరంనాటికి అవసరమైన 220-230 మిలియన్ టన్నుల ఆహార ధాన్యాల ఉత్పత్తి లక్ష్యం సాధించడం అసాధ్యం. ఇప్పటికే ఆహారధాన్యాల విషయంలో విదేశీ దిగుమతుల మీద ఆధారపడటం ఎక్కువ అయింది. విదేశీ రోటును పూడ్చడానికే ఈ విధానాలు అని ప్రభుత్వ వాదన. కాని ప్రస్తుత విధానాలన్నీ ఈ ప్రధాన సమస్యలను తీవ్రతరం చేసేవిగా మాత్రమే కనిపిస్తున్నవి. అటువంటప్పుడు ఇప్పటి వరకు సాధించాం అనుకుంటున్న రాజకీయ స్వాతంత్ర్యాలను విలుపుకోవటం అసాధ్యం.

పెరిగిన ఎరువుల ధరల ప్రభావం కేవలం రైతాంగం పైననే కాదు ముఖ్యంగా పేద, మధ్యతరగతి ప్రజానీకంపై అతి దారుణమైన ప్రభావం ఉంటుంది. గత సంవత్సరం 30% పెరిగిన ఎరువుల ధరలవల్ల ఆహార ధరలు 20% పైగా పెరిగాయి. ఇక ప్రస్తుతం పెరిగిన ధరల వల్ల భవిష్యత్తులో ఎటువంటి చెడు ఫలితాలు ఉంటాయో ఊహించడం అంత కష్టతరం కాదు. ప్రస్తుతం అమలు జరుపుతున్న ధరల విధానం సామ్రాజ్యవాద దేశాలకు, పెట్టుబడిదారీ దేశాలకు సంతోషం కల్గించేదిగా వున్నది.

అందువల్ల రైతాంగ విధానాలకు వ్యతిరేకంగా రైతాంగమే కాక, వ్యవసాయ కూలీలు, పేద మధ్య తరగతి ప్రజానీకం, ఇతర రంగాలలో స్థిరాదాయం కల్గిన ప్రజలు ప్రతిఘటించాలి. ఒకప్పుడు స్వయంసమృద్ధిగా వుండే మనం దానిని తిరిగి సాధించడానికి అవసరమైన విధానాలు రూపొందించడానికి సమైక్యంగా కృషి చేయడం ఎంతైనా అవసరం.



చేపల, రొయ్యల, పెంపకందార్లకు శుభవార్త

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో మొదటిసారిగా చేపల, రొయ్యల కొరకు ప్రత్యేకంగా ఖనిజ లవణాల మిశ్రమం "శిరిమిన్" (ఎం.ఎం.) తయారవుతున్నది. "శిరిమిన్" మత్స్యశాస్త్ర నిపుణుల మార్గదర్శకత్వంలో సంప్రదింపులతో తయారైనది. "శిరిమిన్" వాడిన ఎడల మంచి ఫలితాలను అంటే మేత యొక్క సంపూర్ణ వినియోగత మరియు ఎదుగుదల గణనీయంగా పెరిగినది. అని వాడిన రైతుల అభిప్రాయం.

సంప్రదించండి : శిరీష మినరల్స్ అండ్ అలైడ్ ప్రాడక్ట్స్

హైదరాబాద్ : ఫోన్ : 875172, 875173

భీమవరం : పి.పి. 2088

గణపవరం : కేరాఫ్ విజయలక్ష్మీ ఫిడ్స్, ఫోన్ : 6294, 6394

పంపిణీదార్ల / డీలర్ల / నిల్వదార్ల ఎంక్వైరీలు
కోరబడుతున్నవి

యాజమాన్య సమస్యలు

పొలాలలో ఖరీఫ్ వరి తర్వాత రబీ వేరుశనగ సేద్యం

ప్రాజెక్టు క్రింది పొలాలలో ఖరీఫ్ వరి తర్వాత రబీ వేరుశనగ సేద్యం జాగ్రత్తగా చేయకపోతే పంట దిగుబడి అనుకూలంగా రాదు. వరి తర్వాత వేరుశనగ విత్తనానికి సరియైన దుక్కి చేయటం ప్రధాన మైనది. వేరుశనగ సేద్యానికి దీర్ఘకాలం తేమగా వుండే పల్లపు ప్రాంతాలు అనుకూలంకాదు. మెరక చేంట్లో వేరుశనగకు అనువైన దుక్కి రావడానికి భూమిలో తేమ అనుకూలమైన స్థాయిలో వున్నప్పుడు మాత్రమే ఆరకతో లేక ఇనుపనాగలితో లేక తేలికపాటి బ్రాక్టరు నాగళ్ళతో దున్నాలి. అప్పుడు పెళ్ళలు లేస్తాయి. తరువాత పళ్ళ చక్రాలు కల రోటరీ నాగలితో కాని డిస్క్ దంతితో కాని పెళ్ళలు పగలడానికి కనీసం రెండుసార్లు దున్నాలి. రబీ కాలంలో ఖరీఫ్ కన్నా కనీసం 20 శాతం విత్తనాన్ని వాడాల్సి వుంటుంది. అంటే, ఎకరానికి గుత్తి రకానికి 60 కిలోల విత్తనాలు వాడాల్సి వుంటుంది. సన్నగా పీలగా వుండే గింజలను తీసేసి, లావుగా వున్న గింజలను మాత్రమే విత్తనంగా వాడాలి. గింజలను మరీ లోతుగా వేయకూడదు. 5-6 సెం.మీ. లోతులో గొర్రుతో లేదా ఆరక సాలులో వేయవచ్చు. రబీ వేరుశనగ గింజలను రైజోబియమ్ కల్చర్ తో కలుపవలసి వుంటుంది. రైజోబియమ్ కల్చర్ కొనేటప్పుడు ఆ ప్యాకెట్టు వేరుశనగకి వాడవచ్చా అని, దాని గడువు తీరకుండా వున్నదా లేదా జాగ్రత్తగా పరిశీలించాలి. లేకపోతే రైజోబియమ్ కల్చర్ కలపడం వల్ల ఫలితం వుండదు. రైజోబియమ్ కల్చర్ కలపడానికి ఒక లీటరు నీటిలో 50 గ్రా. బెల్లాన్ని పొడిచేసి వేసి బాగా మరగనిచ్చి చల్లార్చిన తరువాత ప్యాకెట్ లోని రైజోబియమ్ పొడిని కలపాలి. ఇలా కలిపిన మిశ్రమాన్ని ఒక ఎకరానికి సరిపోయే గింజలు మీద వేసి అన్ని గింజలకు రైజోబియమ్ మిశ్రమం పట్టేలా జాగ్రత్తగా కలపాలి. తరువాత, నీడలో గింజలను ఎండనిచ్చి, మామూలుగా విత్తనాలు వేసినట్లు రైజోబియం కలిపిన గింజలను విత్తాలి.

రబీ వేరుశనగకు ఎకరానికి 12 కిలోల నత్రజని, 16 కిలోల భాస్వరము, 20 కిలోల పొటాష్ వున్న రసాయనిక ఎరువులు వాడాలి. ఫాస్ఫరస్ ను సూపర్ ఫాస్ఫేట్ ద్వారా వాడాలి. నాగార్జునసాగర్ ఆయకట్టు క్రింద మాత్రం రబీ వేరుశనగకు 16 కిలోల నత్రజని, 25 కిలోల భాస్వరము మరియు 25 కిలోల పొటాష్ వున్న ఎరువులు వాడాలి. ఎకరానికి 2 క్వంటాల జిప్సమ్ ను మొదట పూతవచ్చు సమయంలో కలుపు తీయునప్పుడు మొక్కల మొదళ్ళలో 5 సెం.మీ. లోతులో కాయ ఊరే ప్రదేశంలో వేయాలి. రబీ వేరుశనగలో కలుపు ప్రధాన సమస్య. పంట మొక్కలు కలుపు మొక్కలు మొలవక ముందు, అంటే బాగా దుక్కి అయిపోయి, విత్తగానే, బ్యూటాక్లోర్ ను ఎకరానికి 600 నుండి 800 గ్రాములను లేదా ఫ్లైక్లోరాల్ (బాసాలిన్) 500 గ్రా. నుండి 600 గ్రా. వరకు భూమిపై పిచికారి చేసి కలుపు మొక్కల పెరుగుదలను నివారించవచ్చు. వేరుశనగ పుత్తుత్తిలో నీటి యాజమాన్యం చాలా కీలకమైనది. విత్తుటకు ముందు నేల బాగా తడిచేటట్లు

నీరుపెట్టి విత్తనానికి పదును రాగానే వేరుశనగ విత్తాలి. రెండవ తడిని పెరిగే మొక్క ఆకులు వాడిపోతున్నట్లు ప్రాథమికంగా గమనించిన తర్వాతనే నీరు పెట్టాలి. వూడలు దిగు దశ నుండి కాయ పూరు దశ నీటి ఎద్దడికి చాలా సున్నితమైంది (విత్తిన 45 నుండి 55 రోజు). ఈ సమయంలో ఎట్ట పరిస్థితులలోను బెట్టు వుండకూడదు. ఈ సమయంలో తడి తప్పకుండా వేయాలి వుంటుంది.

(7వ పేజీ తరువాయి భాగం)

ఈ ప్రక్రియలు చేపట్టగలిగినప్పుడు మొదటి దశలో కొంత నష్టపడే నా సరే పురుగుమందుల్ని తగ్గించుకోవాలి. క్రైసోపా, యన్ పివి, ట్రైకోగ్రమ్మా, ట్రైకోడెర్మా వంటివి ఈ తరగతికి చెందినవే.

8. పైర్లను సకాలంలో పొలంనుండి తీసేయటం, మరొక ముఖ్య విషయం. ముఖ్యంగా వాణిజ్య పంటలైన ప్రత్తి, మిర్చి వంటి వాటిని నీళ్లు, ఎరువులు అందిస్తూ పంట కాలాన్ని పొడిగించడం ఆనవాయితీగా మారింది. యిది ఎంతో నష్టదాయకమని అనుభవాలు చెబున్నాయి. అదే విధంగా వీటి మోల్లను పొలంలో నుండి ఆఖరిసారి పంట తీయగానే పీకవేయాలి. తద్వారా వేసవి వర్షాలకు చిగురించి యివి పెక్కు పురుగులకు ఆశ్రయాలుగా మారవు. ఈ క్రమంలో వేసవిలో ఒకటి రెండుసార్లు పై రు తీసేసిన భూమిని కదిలించినప్పుడు భూమిలో నిద్ర దశలో ఉండే పురుగులు నాశనమౌతాయి.

9. ప్రభుత్వం వ్యవసాయశాఖ ద్వారా “సస్యరక్షణ” పద్ధతులపై ఎక్కువసార్లు రైతు శిక్షణా శిబిరాన్ని ఏర్పాటు చేసి, అనుభవం గల రైతులను, వ్యవసాయ శాస్త్రజ్ఞుల్ని సమన్వయపరచి ఆధునిక పరిజ్ఞానాన్ని రైతు దగ్గరకు తీసుకొని రావాలి. తెగుళ్ల, పురుగుల గురించిన పరిజ్ఞానం కేవలం అది వచ్చినప్పుడే చెప్పి రైతుల్ని ఆదుర్దాపరచి పురుగు / తెగుళ్ల మందుల ప్రచారం ద్వారా ఊపిరాడకుండా చెప్తే ఉపయోగం లేదని మన ఈ 5-6 సంవత్సరాల నుండి చూస్తూనే ఉన్నాం.

10. అదే విధంగా “పంట భీమా” ను ఆచరణలోకి తెచ్చి రైతు నష్టపడకుండా చూస్తే సరైన సాగు పద్ధతులు అమల్లోకి వస్తాయి. పురుగులు / తెగుళ్లు ఎక్కువైనప్పటికీ వీటిపై తీవ్ర వత్తిడి తెచ్చి అధిక మోతాదులో మందులు కొట్టకుండా ఉండేందుకు రైతులకు ఈ రక్షణ ఎంతో అవసరం. ప్రత్తిపై తెల్లదోమ, శనగపచ్చపరుగు, మిర్చిపై వైరస్ తెగుళ్లు అతి కీలకమైనవి మారలానికి మనం సామూహికంగా చేపట్టిన ప్రకృతి విరుద్ధ సస్యరక్షణ పద్ధతులేనని గమనించాలి. యిది ముఖ్యంగా దిగుబళ్ల ఆదుర్దాలో రక్షణ లేని రైతులు చేస్తూ వచ్చారు. కావున ప్రభుత్వ రైతుకు “భీమా” రక్షణ కల్పించాలి.

సంకరజాతి దూడల పెంపకం - మెళకువలు

పుట్టిన వెంటనేగాని, నాలుగవ రోజునుండి గాని, దూడలను తల్లినుండి వేరుచేసి పెంచినందువలన ఆవు యొక్క పాల ఉత్పత్తిని ఖచ్చితంగా అంచనా వేయవచ్చు. సంతతి పరిశీలనకు యీ పద్ధతి బాగా దోహద పడుతుంది. దూడకు బరువునుబట్టి, కావలసిన మేరకు పాలను త్రాగించవచ్చు. దూడలకు పాలు తక్కువైనా, ఎక్కువైనా వాని జరుగుతుంది తక్కువైతే దూడ ఆరోగ్యంగా పెరగదు. ఎక్కువైతే ప్రేగులలో పాలు పులిసిపోయి, వ్యాధులు కలుగచేసే సూక్ష్మజీవులు బాగా వృద్ధి చెంది, పారుడు వ్యాధి వస్తుంది.

దూడలకు పాలింక ద్వారా పాలు పట్టవచ్చు. లేదా పశ్యెంలో వేలు వుంచి, నోటికి అందించి, చీకేటట్లు, క్రమేపీ పాలు త్రాగడం అలవాటు చేయవచ్చు.

పాలకు బదులుగా 'మిల్క్ రిప్లేసర్' వాడకం

దూడల పెంపకానికి ఆయ్యే ఖర్చు తగ్గించడానికి, మనుషులకు పాలు అధికంగా లభ్యం చేయడానికి పాలకు బదులుగా 'మిల్క్ రిప్లేసర్' వాడవచ్చు. అయితే పాలను క్రమంగా తగ్గిస్తూ, మిల్క్ రిప్లేసర్ ను క్రమంగా పెంచుకుంటూ పోవాలి. రోజూ కనీసం మిల్క్ రిప్లేసర్ తోపాటు ఒక లీటరు పాలు యివ్వాలి. ఆ మిశ్రమాన్ని 6-7 రెట్లు గోరువెచ్చని నీళ్ళతో కలిపి దూడకు త్రాగించాలి. కిలోగ్రాము పాలకు బదులు 175 గ్రా. మిల్క్ రిప్లేసర్ యివ్వవచ్చు. ఆ దామాషాలో పాలను క్రమంగా తగ్గించవచ్చు.

మిల్క్ రిప్లేసర్ తో కలిపే పదార్థాలు

పదార్థం పేరు	
పరిమాణం (కిలోలు)	
గోధుమలు	10.0
లినీడ్ మీల్	40.0
పాలు (పాడి పదార్థంగా)	13.0
వేపలపాడి	12.0
కొబ్బరినూనె / ప్రత్తి గింజల నూనె	07.0
లినీడ్ ఆయిల్	03.0
బ్రెక్ ఏసిడ్	01.0
ములాసిన్	10.0
బనరత్ మిక్చర్	03.0
	99.5

బ్యాటెరిక్ ఏసిడ్ 00.3

ఏంటిబయోటిక్ మిక్చర్ 00.3

రోవిమిక్స్ $A_1 B_2 D_3$ 0.15

దూడలలో మరణాల రేటు తగ్గించడం ఎలా?

సాధారణంగా నెలలోపు దూడలు ఎక్కువగా మరణిస్తాయి. ఏరికపాముల బెడద, పారుడువ్యాధి, నిమోనియా మొదలగు వ్యాధులు వలన దూడలు ప్రాణాపాయానికి లోనవుతాయి. 48 శాతం ఇ. కోల్తై, ఏరికపాముల వలన కలిగే పారుడు, రక్తవిరేచనములు వలన మరణిస్తాయి. 16 శాతం నిమోనియా కేసులు వుంటాయి. పశువైద్య సహాయం అందుబాటులో వున్నచో, యాజమాన్య పద్ధతులు మెరుగ్గా వున్నచో మరణాల రేటు 8.61 శాతానికి తగ్గిన సందర్భాలు కూడ వున్నాయి. దూడ పుట్టిన తరువాత మొదటి పదిరోజులు చాల జాగ్రత్త తీసుకోవలసిన సమయం. ఆ సమయంలో వ్యాధి నిరోధక చర్యలు తీసుకుంటే వాటిని రక్షించడం సులభతరమవుతుంది. వ్యాధి నిరోధక చర్యలతోపాటు, పాలు కావలసినంత త్రాగనిచ్చి, జాగ్రత్తగా పెంచుకుంటే దూడలను కాపాడుకోవటం సులభం.

ఒక రోజు వయసు దూడలో ప్రతి మిల్లీమీటరు రక్తంలో 29.73 మిల్లీగ్రాముల 'ఇమ్యూనోగ్లోబులిన్' వుంటుందని నిర్ధారించారు. రెండవరోజుకు అది మి.లీ.కు 35.66 మి.గ్రా స్థాయికి పెరుగుతుందని కనుగొన్నారు.

దూడలకు 'ఇమ్యూనోగ్లోబులిన్' అందించే ఏకైక వనరు జన్మపాలలో మి.లీ.కు 68.75 మి.గ్రా మొదటిరోజున, 23.73 మి.గ్రా రెండవ రోజున, 1.01 మి.గ్రా. ఐదవరోజున వుంటుంది.

కాగా ఎఫ్లేటాక్సిన్ వంటి కొన్ని విషపదార్థాలు గల పాలు త్రాగడం ద్వారా దూడలలో వ్యాధినిరోధకశక్తి తగ్గిపోతుంది. దూడను తల్లినుండి వేరుచేసి పెంచేటప్పుడు యీ ప్రమాదం కాస్త ఎక్కువగా వుంటుంది. శరీరంలో ఏంటిబాడీలస్థాయి తక్కువగా వున్నప్పుడు, దూడకు జన్మపాలు త్రాగించినప్పటికీ, దూడ వ్యాధిగ్రస్తమవడానికి అవకాశం వుంది. పరాన్నజీవుల బెడదను అదుపుచేసి దూడలను రక్షించుకోవాలి. అదే విధంగా పారుడు, రక్తగ్రహణి వంటి వ్యాధులను రాకుండా ముందు జాగ్రత్తలు తీసుకొని దూడల ఆరోగ్యాన్ని, కాపాడుకోవాలి. వ్యాధి చికిత్స కంటే నివారణే మేలైన చర్య అని మనం గుర్తించాలి. *

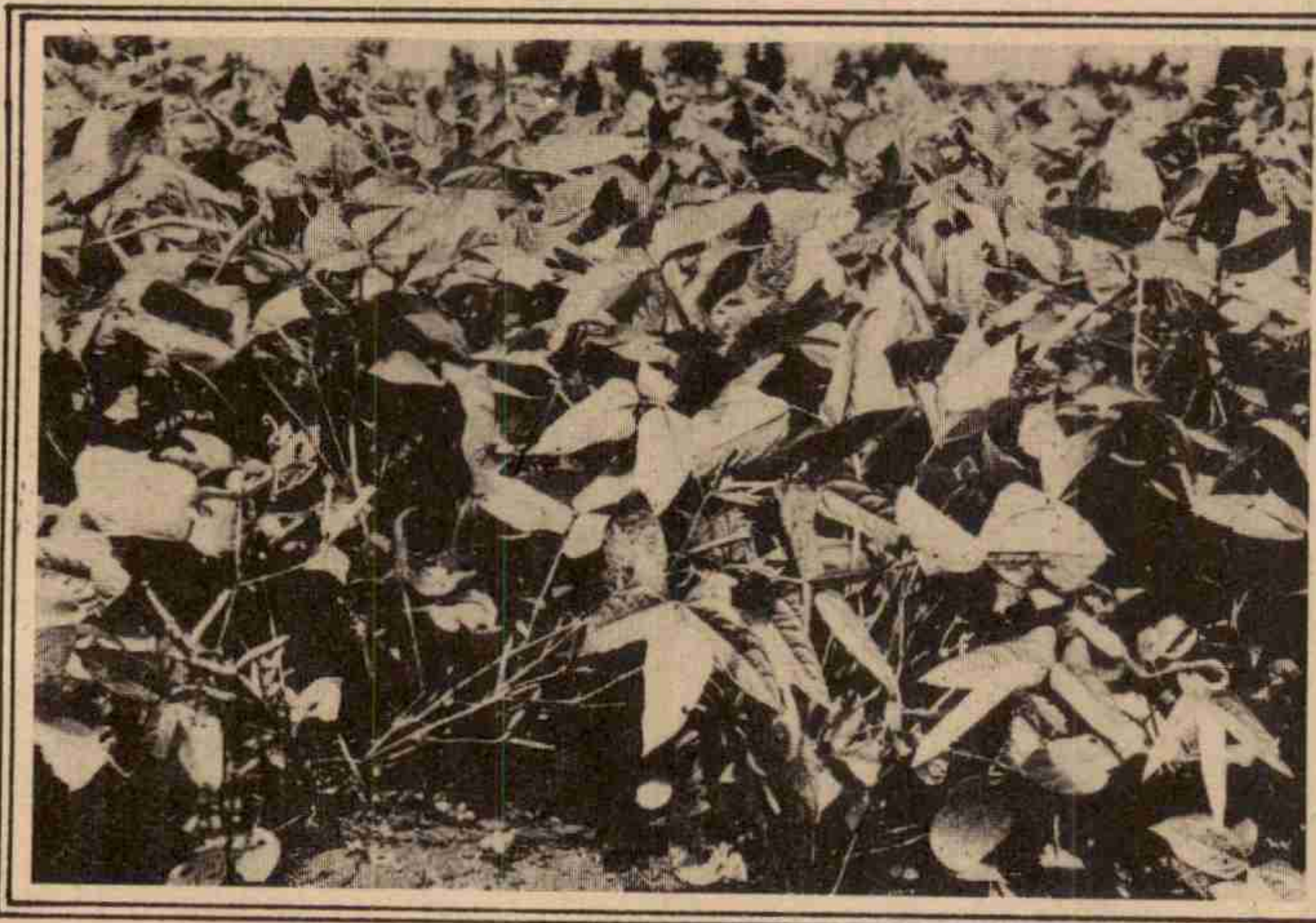
వచ్చే సంచికలో లేగదూడలకు వ్యాధి నిరోధక నియమావళి గురించి.

మినుము

మన రాష్ట్రంలో మినుము 5.32 లక్షల హెక్టార్లలో సాగు చేయబడి, దాదాపు 4 లక్షల టన్నుల ఉత్పత్తి నిస్తున్నది. 1990-91లో మన రాష్ట్రం మినుము దిగుబడిలో హెక్టారుకు సరాసరి 709 కేజీలు సాధించి దేశంలోనే ప్రథమ స్థానాన్ని ఆక్రమించింది. మినుము ముఖ్యంగా గుంటూరు, కృష్ణా జిల్లాల్లో పండిస్తున్నారు. ఆయకట్టు ప్రాంతాలలో వరి కోతలు తరువాత మినుము విస్తీర్ణము ఇటీవలి కాలములో బాగా పెరుగుచున్నది. మినుము మన రాష్ట్రములో ముఖ్యంగా రబీలో వరి కోతల తరువాత వేస్తారు.

అనువైన నేలలు :

చౌడు నేలలు మరియు మురుగు నీటిపారుదల లేని నేలలు తప్ప అన్నిరకాల భూములందు మినుమును సాగుచేయవచ్చును. నీరు ఇంకెడి సారవంతమైన బరువు నేలలందు సాగు చేసినచో దిగుబడులు అధికంగా వస్తాయి. మినుము బెట్టను తట్టుకోలేదు. అందుచేత తేలిక నేలల్లోను, వర్షపాతం సమముగా లేనిచోట్ల మినుము సాగు చేయకూడదు.



నేల తయారీ :

నాగలితో భూమిని రెండు, మూడుసార్లు మెత్తగా దున్ని గుంటక తోలి నేలను విత్తుటకు తయారు చేయాలి. వరి కోసిన పొలములందు దుక్కి చేయవలసిన అవసరము లేదు. మాగాణి వరి కోసిన పొలాల్లో నవంబర్, డిశంబర్ నెలల్లోను, వేసవిలో వేసేది ఫిబ్రవరి, మార్చిలో వేయాలి.

రకములు :

1. తేజా - ఎల్.బి.జి. 20 రకం - 70-75 రోజుల్లో పంట చేతికొస్తుంది. దిగుబడి 14-16 క్వంటాలు వుంటుంది. ఈ రకం ఎల్లో మొజాయిక్ తెగులును కొంతవరకు తట్టుకుంటుంది.

2. ప్రభవ - ఎల్.బి.జి. 42 రకం - వరికోతలు తర్వాత వేయవచ్చు. 90-95 రోజుల్లో చేతికొస్తుంది. దిగుబడి 20-22 క్వంటాలు. ఎండు తెలుగును అధికతేమను, చీడను తట్టుకుంటుంది. కలుపు మొక్కలను ఆణచి వేస్తుంది.

విత్తనాన్ని వరి మాగాణిలో అయితే హెక్టారుకు 40-45 కీలోలు, మెట్టలో అయితే 18-20 కీలోలు వేయాలి. వేసే ముందు విత్తనాన్ని రైజోబియం కల్చర్ తో ఘర్తి చేయాలి. వరి కోయడానికి 2-3 రోజుల ముందు భూమి తేమను బట్టి తడి లేక పాడి విత్తులు వేయాలి.

గమనిక : వరి కోతలు కోసిన తరువాత వేసిన పంటలకు ఎరువులు వాడవలసిన అవసరం వుండదు.

సాగునీటి యాజమాన్యం

వర్షాధారపు పంటకు నీటి తడి అవసరం లేదు. కాని వర్షాభావ పరిస్థితి ఏర్పడినప్పుడు ఒకటి రెండు నీటి తడులు ఇవ్వవలసి వస్తుంది. వరి కోసిన పొలములందు విత్తిన పంటకు నీటి తడి అవసరం లేదు. కాని నీటి వసతి ఉన్నచో ఒకటి రెండు తేలిక తడులు నాటిన 35 మరియు 50 రోజులకు ఇచ్చినచో అధిక దిగుబడులను సాధించవచ్చును.

సస్యరక్షణ - పురుగులు

చిత్త పురుగు : ఇవి మొక్క రెండు ఆకుల దళలో ఆశించి ఆకులలోని వత్తహరితమును గీరి తిని మొక్కలను నశింపజేస్తుంది. వీటి నివారణకు క్లారిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటికి లేదా ఎండ్సల్ఫాస్ 2.5 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటికి లేదా

మోనోక్రోటోఫాస్ 1.5 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటికి కలిపిన మందు ద్రావణమును పిచికారీ చేయాలి.

కాండపు ఈగ : ఈ పురుగు నెల రోజుల లోపున వున్న మినుము పైరుపై ఆశిస్తుంది. ఈ పురుగు యొక్క క్రిమి దళ కాండములో చేరి తినుట వలన మొక్క ఎండిపోవును. ఎక్కువగా తొలకరి పైరుపై ఆశిస్తుంది. ఈ పురుగు నివారణకు చిత్త పురుగు నివారణకు సూచించిన మందులను వాడవలెను.

త్రిపు (ఆకు ముడత పురుగు) : ఈ పురుగులు పంటల లేత దళలో వృద్ధి చెంది ఆకులలోని రసమును పీల్చి, పంటకు 15-20 శాతము నష్టము కలుగజేయును. వీటివలన ఆకు ముడత అనే వైరస్ వ్యాధి కూడా వ్యాపించును. వీటి నివారణకు కార్బరిల్ 50 శాతము నీళ్ళలో కరిగి పొడి 3 గ్రాములు ఒక లీటరు నీటికి లేదా ఎండ్సల్ఫాస్ 2 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటికి లేదా క్లారిఫైరిఫాస్ 2.5 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటిలో కలిపిన మందు ద్రావణమును పైరుపై పిచికారీ చేయాలి.

తెల్లదోమ : ఇవి ఆకులలోని రసమును పీల్చి పంట నష్టమును కలిగించును.

ఎల్లోమొజాయిక్ అనే నైరస్ వ్యాధిని కూడా వ్యాపింప చేస్తాయి. వీటి నివారణకు డైమెథోయేట్ 3 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటికి లేదా మెటాసిస్టాక్స్ 2 మి.లీ. ఒక లీటరు నీటిలో కలిపిన మందు ద్రావణమును పైరుపై పిచికారీ చేయాలి.

పొగాకు లద్దె పురుగు : ఈ పురుగులు ఆకులలోని పచ్చని పదార్థమును గీరి తినుట వలన ఆకులు తెల్లగా కనిపిస్తాయి. ఇవి ఆకులకు రంధ్రాలు చేసి, ఆకులను పూర్తిగాను, పువ్వులను, పిందెలను కూడా తింటాయి. ఈ పురుగులు రాత్రిపూట ఎక్కువగా తింటూ, పగలు మెక్కిల మొదళ్ళలోను, భూమి నెర్రలోను చేరతాయి.

వీటి నివారణకు 2 మి.లీ. ఎండోసల్ఫాన్ లేదా 1.5 మి.లీ. మోనోక్రోటోఫాస్ లేదా 1.5 మి.లీ. క్లోరిపైరిఫాస్ ఒక లీటరు నీటిలో కలిపి వారము రోజుల వ్యవధిలో రెండుసార్లు మందు మార్చి పిచికారీ చేయాలి. పురుగు ఉధృతి అధికముగా ఉన్నప్పుడు పాలము చుట్టూ కందకము త్రవ్వ బహెచ్ సి వంటి పాడి మందు కందకములో చల్లాలి. పాలములో ఎర ముద్దల్ని (500 గ్రా. కార్బరిక్ 50 శాతం పాడి మందు, 6 కీలోల తవుడు, 500 గ్రా. బెల్లము మరియు 4 లీటర్ల నీరు) వేయాలి. ఈ పురుగు నివారణకు నమగ్ర సస్యరక్షణ చర్యలు చేపట్టాలి.

తెగుళ్ళు

బూడిద తెగులు : ఈ తెగులు, పైరు వేసిన 45-50 రోజుల తరువాత గాలిలో తేమ ఎక్కువగా వున్నప్పుడు ముదురు ఆకులపై బూడిద రూపంలో చిన్న చిన్న మచ్చలుగా కనబడి, అవి క్రమేణా పెద్దవై ఆకుల పైన, క్రింద భాగములకు మరియు కొమ్మలు, కాయలకు వ్యాపించును. తెగులు సోకిన పైరు ఏపుగా ఎదగక కాయలలోని గింజలు సరిగా నిండకపోవటం వలన 20 నుండి 30 శాతం పంట నష్టం జరుగుతుంది. ఈ తెగులు నివారణకు బావిస్టిన్ లేదా లాప్పిన్ యం-70 లేదా కెరాథేన్ మి.లీ. (లీటరు నీటికి 1 గ్రా. చొప్పున ఎకరాకు 150 గ్రా./150 మి.లీ.) మందును పైరుపై 10 నుండి 15 రోజుల వ్యవధిలో రెండుసార్లు పిచికారీ చేయవలెను. ఎల్ బిజి 17 అను మినుము రకము బూడిద తెగులు నిరోధించగలదు.

ఆకుమచ్చ తెగులు : ఈ తెగులు సోకిన ఆకులపై గోధుమ రంగులో గుండ్రని చిన్న చిన్న మచ్చలు కనిపించి అనుకూల వాతావరణ పరిస్థితులలో ఈ మచ్చలు పెద్దవై ఆకులు ఎండిపోతుంది. దీని వలన కాయలలోని గింజలు సరిగా నిండవు. రకరకాల శిలీంధ్రములు మినుముపై ఆకుమచ్చ తెగుళ్ళు కలుగజేస్తాయి. ఈ తెగుళ్ళ నివారణకు డైథేన్ ఎమ్-45 అను మందును (లీటరు నీటికి 2 1/2 గ్రా. చొప్పున ఎకరాకు 625 గ్రా.) గాని బావిస్టిన్ అను మందును (లీటరు నీటికి 1 గ్రా. చొప్పున ఎకరాకు 150 గ్రా.) గాని వాడి ఆకుమచ్చ తెగులతో పాటు బూడిద తెగులును కూడా నివారించవచ్చును. కొన్ని రకాల ఆకుమచ్చ తెగుల్ని నివారణకు పరిశోధనలు జరుగుచున్నాయి.

ఎండుతెగులు (నిట్) : ఈ తెగులు ఆశించిన మొక్కలు వడలిపోయి, పంటకు అధిక నష్టము కల్గించును. ఈ తెగులు భూమిలో వున్న శిలీంధ్రము ద్వారా వ్యాపించును. కనుక పైరుపై మందులను వాడి నివారించడం లాభపాటి కాదు. మినుములో బుట్ట మినుము యల్ బిజి 402, యల్ బిజి - 611 యల్ బిజి - 22, యల్ బి.జి - 639, యల్.బి.జి - 642 రకములకు ఈ తెగులును నిరోధించే శక్తి గలదు.

వక్షికన్ను తెగులు (యాంత్రిక్స్) : ఈ తెగులు సోకిన ఆకులపై లేత పసుపు రంగు అంచులతో కూడిన చిన్న చిన్న గోధుమ రంగు గల మచ్చలు కనిపిస్తాయి. ఈ తెగులు నివారణకు బ్లైటాక్స్ అను మందును (లీటరు నీటికి 2 గ్రా. చొప్పున ఎకరాకు 750 గ్రా.) 7 నుండి 10 రోజుల వ్యవధిలో రెండుసార్లు పైరుపై పిచికారీ చేయాలి.

బ్యాక్టీరియల్ బ్లైట్ : ఈ తెగులు సోకిన మొక్కలు ఆకులపై గోధుమ వర్ణంలో చిన్నచిన్న మచ్చలు కనిపించును. తెగులు నివారణకు ఒక లీటరు నీటిలో 3 గ్రా. బ్లైటాక్స్ మరియు 1 గ్రా. పాషామైసిన్ లేదా ప్లాంటామైసిన్ ను కలిపి 10 రోజుల వ్యవధిలో రెండుసార్లు పిచికారీ చేయాలి.

ఆకు ముడత తెగులు (టీఫ్ క్రింకిల్) : ఈ తెగులు సోకిన మొక్కల ఆకులు ముడతలుగా ఏర్పడి మందముగా పెద్దవిగా పెరుగును. మొక్కలు పూత పూయక వెర్రి తలలు వేస్తాయి. ఈ తెగులు సోకిన మొక్కలను పీకి తగులబెట్టుట ద్వారా పైరులోని ఇతర మొక్కలకు వ్యాపించకుండా అరికట్టవచ్చును.

ఎల్లో మొజాయిక్ తెగులు : ఇది నైరస్ జాతి తెగులు. ఈ తెగులు సోకిన మొక్కల ఆకులు, కాయల మీద పసుపుపచ్చ పాడలు ఏర్పడును.

ఈ తెగులు వ్యాప్తికి తోడ్పడే తెల్లదోమ నివారణకు మెటాసిస్టాక్స్ అను మందును (లీటరు నీటికి 2 మి.లీ. చొప్పున ఎకరాకు 500 మి.లీ. మందును) 7 రోజుల వ్యవధిలో రెండు, మూడుసార్లు పైరుపై పిచికారీ చేసిన కొంతవరకు నివారించవచ్చును. టి-9, యల్ బిజి-20 రకాలు ఈ తెగులును కొంతవరకు నిరోధించుకోగలవు.

బంగారు తీగ (కస్కుటా) : ఈ తీగ పైరుపై కనిపించిన వెంటనే తీగ వ్యాపించిన మొక్కలతో పాటు పీకి కాల్చి వేయాలి. అశ్రద్ధ చేసినట్లయితే యీ తీగ పైరంతా పాకి విత్తనముల ద్వారా ప్రతియేటా చేనులో కనిపించి పైరును నష్టపరుస్తుంది.

పంటకోత - నిల్వలు

మినుము పంటలో 80 శాతము కాయలు ఎండిన తరువాత పైరును కోసి ఎండబెట్టి మార్చుకోని గింజలు కుభ్రపరచి నిల్వ ఉంచుకోవలెను.

మినుమును నిల్వ ఉంచిన గోదాములందు ఎథిలిన్ డై క్లోరైడు అను పొగమందును 1000 ఘనపుటడుగుల స్థలానికి 20 పౌండ్లు వాడి నిలువ సమయములో ఆశించు పురుగుల బారినుండి రక్షించుకోవచ్చును.

కష్టాల కడలిలో రాష్ట్ర రైతాంగం - అనివార్యమౌతున్న

ఆందోళనలు

ఈ ఒక్క నెలరోజుల్లోనే ఎన్నో, ఎన్నెన్నో సమస్యలు రైతాంగాన్ని చుట్టుముట్టాయి. ప్రశాంతంగా జీవితం సాగించాలనుకునే రైతాంగం దిక్కులేక వీధుల్లోకి నెట్టబడ్డారు. సమస్యల పరిష్కారానికి ఆందోళనకు ప్రకృతిస్తున్నారు. ప్రభుత్వం నిమ్మకు నీరెత్తింది. చెవులు, కళ్ళు కోల్పోయింది. జనానికి పోరాటం మినహా మరో మార్గం లేకుండా పోయింది.

నవంబర్ 2 మహాప్రదర్శన: కార్మిక, కర్షక, కష్టజీవుల నిత్యజీవిత సమస్యలను పరిష్కరించమని కోరుతూ జనావళి రాజధాని నగరాన్ని హోరెత్తించింది. మార్క్సిస్టు పార్టీ, ప్రజాపంథాలిచ్చిన ఈ పిలుపును ఆంధ్రప్రదేశ్ రైతు సంఘం బల పరిచింది. భాగస్వామైంది. వేలాది మంది రైతులు వివిధ జిల్లాలనుండి అరుణపతాకాలతో తరలివచ్చారు. ఇతర కష్టజీవులతో భుజం భుజం కలిపి నడిచారు. అది మహాయాత్ర. రెండు లక్షలకు పైగా జనం వుంటారని అధికారికంగా ప్రకటించగా జనానికి నమ్మబుద్ధి కాలేదు. అది మూడు లక్షల చదు లక్షల వుంటుందని ఎక్కడ చూసినా, జనమేనని, సభాస్థలం పట్టక అంతకు రెట్టింపు జనం రోడ్లమీదే వున్నారని ఆందరూ చెప్పుకున్నారు. విలేఖరులు సైతం లోపలికి అతి కష్టమీద రాగలిగారు. ఆ జనప్రవాహాన్ని చూసి సంతోషించనివారు లేరు. పాలకవర్గాల ప్రజావ్యతిరేక విధానాలకు నిరసన ప్రబంజనం ఇది. అందుకే ప్రతి ప్రజాతంత్రవాదీ ఈ ర్యాలీకి ఆహ్వానం పలికాడు. భవిష్యత్ ప్రజాపోరాటాలకు ఈ ర్యాలీ ఒక నాంది మాత్రమే.

వరదలు - తుఫానులు - అధికవర్షం

జననష్టం - పంటనష్టం

పంటవేసే తరుణంలో వానరాక ఇబ్బంది పడ్డ రైతాంగాన్ని నవంబరు మూడవ వారంలో కురిసిన వర్షాలు ఉక్కిరిబిక్కిరి చేశాయి. తుఫాను, ఈశాన్య రుతుపవనాల ప్రభావం రెండూ జతకలిసి వచ్చాయి. భోరున ఒకటే



నవంబర్ 2 టుమరంగ సభ - ఇన్ సెట్ సూర్జిత.

కుండపోత వర్షం. కృష్ణా, గోదావరి డెల్టాలో కోతలకొచ్చిన పంట మునిగిపోయింది. కోసిన పంటలు తడిసిపోయాయి. గింజ రాలిపోయింది. 18 లక్షల ఎకరాల్లో నష్టం జరిగింది. ధాన్యం తడిసిందని, రంగుమారిందని, నాణ్యత తగ్గిందని సవాంక్షకారణాలు చూపి మిల్లర్లు ధర దిగ్గోసేస్తున్నారు. ఈ స్థితిలో రైతాంగాన్ని ఆదుకోవాల్సిన ప్రభుత్వం రంగంలోకి రాలేదు. ఆర్పాలపు ప్రకటనలతోనే సరిపెట్టుకుంది. ఇదే అదనుగా భావించిన వ్యాపారస్తులు, మిల్లర్లు, రైతాంగం నడ్డి విరిచేందుకు సిద్ధపడ్డారు. కేంద్ర ప్రభుత్వం మద్దతు ధర క్వింటాలుకు రు. 290 లు ప్రకటించగా ప్రైవేటు వ్యాపారస్తులు రు. 240 కు లోపే కొనుగోలు చేస్తున్నారు. ఎఫ్.సి.ఐ. గాని ఎస్.టి.సి. గాని లేదా మార్క్సెడ్ లాంటి ఏ ప్రభుత్వరంగ సంస్థ కూడా కొనుగోలు చేయడం లేదు. రైతులు దిక్కుతోచని స్థితిలో పడ్డారు.

- ప్రభుత్వం వెంటనే ధాన్యం మద్దతు ధరకు కొనుగోలు చేయాలి.
- మద్దతు ధరకు తప్ప ధాన్యాన్ని అమ్మడానికి నిరాకరించండి. ప్రభుత్వాన్ని నిలదీయండి.
- * ఎన్నడూలేని విధంగా ఈసారి తుంగభద్రకు వరదలొచ్చాయి. తుంగభద్ర ప్రాజెక్టు వద్ద అధికారులు చెప్పకుండా హఠాత్తుగా నీరు వదిలినందున ప్రమాదం జరిగిందని ముఖ్యమంత్రి స్వయంగా ప్రకటించారు. దీని ఫలితంగా కర్నూలు, మహబూబ్ నగర్ జిల్లాల్లో అనేక గ్రామాలు ముంపుకు గురైనాయి. పేద ప్రజలు సర్వస్వం కోల్పోయారు. పంటలు దెబ్బతిన్నాయి.
- ఈ నష్టాన్నిండి రైతాంగాన్ని పేదలను రాష్ట్ర ప్రభుత్వం ఆదుకోవాలి చనిపోయిన వారి కుటుంబాలకు ఆర్థిక సహాయం ఇవ్వాలి. వ్యవసాయ కార్మికులకు ఉచితంగా రేషను ఇవ్వాలని, పంటలకు నష్ట పరిహారం ఇవ్వాలని రైతు సంఘం రాష్ట్ర ప్రభుత్వాన్ని డిమాండు చేసింది.

కరువు కరువు : రాష్ట్రంలో కరువు విలయ తాండవ చేస్తున్నది. నిన్నమొన్నటి వర్షం కరువు ఉపశమనానికేమీ తోడ్పడదు ఇప్పటికే జరగాల్సిన నష్టం జరిగిపోయింది. పంటలు ఎండిపోయాయి దిగుబడి తగ్గిపోయింది. పెట్టుబడులు నష్టపోయారు. వ్యవసాయ కూలీల ఆర్థికలితో బ్రతుకుతున్నారు.

- ఈ స్థితిలో ప్రజలకు పనులు కల్పించడం ప్రభుత్వ ప్రథమ కర్తవ్యం. అందుకు మండలానికి కనీసం రు. 50 లక్షలు కేటాయించాల్సి రైతాంగానికి రుణాలను మంజూరు చేయాలి. మైనర్ ఇరిగేషన్ చెరువులను మరమ్మత్తులు చేయాలి. కరువు ప్రాంతాలను అధికారికం ప్రకటించి కేంద్ర ప్రభుత్వ బృందాలను రప్పించి సహాయాని

తడిసిన పనలను రోడ్డుపైకి మోస్తున్న దృశ్యం



అర్థించాలి. తక్షణం రాష్ట్ర ప్రభుత్వం కొన్ని నిధులు విడుదల చేయాలి.

ఈ డిమాండ్లపై అఖిలపక్ష ఆందోళనకు పూనుకోవాల్సిన అవసరం ఎంతైనా వుంది. ఇప్పటికే మహబూబ్ నగర్ జిల్లాలో సి.పి.ఎం., జనతాదళ్, తెలుగుదేశం పార్టీల ఆధ్వర్యం కరువు యాత్రలు సాగాయి. అనేక గ్రామాల్లో సభలు, ప్రదర్శనలు నిర్వహించారు.

ఆ తర్వాత ముఖ్యమంత్రి కూడా ఈ ప్రాంతాన్ని సందర్శించి సహాయాన్ని ప్రకటించక తప్పలేదు. కాని ఆ 2 కోట్ల రూపాయలను ఎలా వినియోగించగలరో రైతు సంఘాలు కనిపెట్టి వుండాలి. దళారులకు కాకుండా ప్రజలకే నేరుగా సహాయం అందేటట్లు చూడాలి.

గిట్టుబాటు ధరలకై ఆందోళన : నల్లగొండ జిల్లాలో కరువు సమస్యపై అన్ని మండలాల వద్ద అక్టోబర్ 10వ తేదీ ధర్నా నిర్వహించారు. వరంగల్ జిల్లా జనగాం డివిజన్లో డిశంబర్ 7వ తేదీన మండల కేంద్రాల వద్ద ధర్నాలు, పేకెటింగులు నిర్వహించారు.

మిగతా జిల్లాలలో కూడా ఇదే విధంగా కార్యక్రమాలను చేపట్టవలసిన అవసరం వుంది.

ప్రత్తి : ఈ సంవత్సరం ప్రత్తి ధర విపరీతంగా పడిపోయింది. గత సంవత్సరం రు. 1400 వున్న ఆదిలాబాద్ మార్కెట్లో ధర 1050-1100కి పడిపోయింది. వరంగల్ మార్కెట్లో గత సంవత్సరం రు. 7300 ఉన్న సమయానికి ఈ సంవత్సరం 1050 వున్నది. ఇంకా తగ్గుతుందేమోనని రైతాంగం ఆందోళన పడుతున్నది.

ఈ సంవత్సరం సకాలంలో వర్షాలు లేనందున పంట ఎదగలేదు. పైగా పచ్చపురుగు ఆశించి పూత, కాయలు రాలిపోయినవి. ఫలితంగా కిగుబడి బాగా తగ్గింది. ఉదాహరణకు ఆదిలాబాద్ జిల్లాలో సగటున 2 క్వంటాళకు మించి కాలేదు. వరంగల్ జిల్లాలో 4 క్వంటాళు, మిగతా జిల్లాలలో గరిష్టంగా 5 క్వంటాళకు మించి కాదు.

ఎరువులు, పురుగు మందులు, డీజిల్ తదితర ధరలు పెరగడంవలన తప్పత్తి ఖర్చులు బాగా పెరిగాయి. సగటున 4 నుండి 5 వేల వరకు ఖర్చు వస్తున్నది. ఈ లెక్కన క్వంటాలుకు కనీస ధర రు. 1500 వుంటే పెట్టుబడి

నష్టపోకుండా బయటపడతారు.

కాని ఖర్చులు పెరిగి, దిగుబడి తగ్గిన నేపథ్యంలో ధర మాత్రం పెరగడానికి బదులుగా తగ్గుతుంది. ఇదే పెట్టుబడిదారీ మార్కెట్ రహస్యం. ఇలాంటి మార్కెట్కు దోపిడీ చేయడానికి ఇంకా స్వేచ్ఛ కావాలని కొందరు వాదించడం విడ్డూరంగా వున్నది.

కనుక సి.సి.ఐ. ని రంగంలోకి దించి ప్రత్తిని రు. 1500 కి తగ్గకుండా కొనుగోలు చేయాలని రైతు సంఘాలు ఆందోళన చేస్తున్నాయి.

ఆదిలాబాద్లో రైతుసంఘం ఆధ్వర్యం తొలుత 200 మందితో సదస్సు జరిగింది. ఆ తర్వాత సి.సి.ఐ., తెలుగుదేశం కూడా కలసిరాగా మరో సదస్సు అక్టోబర్ 31వ తేదీన 300 మందితో జరిగింది. దానికి రాష్ట్ర రైతుసంఘ కార్యదర్శి శ్రీనివాసరావు హాజరైనారు. తిరిగి నవంబర్ 12వ తేదీన పెద్ద ఎత్తున వేలాదిమందితో సభ జరిగింది. శాసన సభ్యులు శ్రీ డి. రాజగోపాల్ తదితరులు దానికి హాజరైనారు. 14వ తేదీన మార్కెట్ బండ్ చేసి రాస్తారోకో నిర్వహించారు. కలెక్టర్, మంత్రులు వాగ్దానాలు చేస్తున్నప్పటికీ ఇంతవరకు సి.సి.ఐ. రంగంలోకి దిగలేదు. పైగా ఎప్పటిలాగా మార్కెట్ ధరకు కాకుండా మద్దతు ధరకే ఈసారి కొనుగోలు చేస్తామని అంటున్నారు. ఇది వ్యాపారస్తులకు మేలు చేయడానికే తోడ్పడుతుంది.

పొగాకు : పొగాకు రైతుల రాష్ట్ర సదస్సు అక్టోబర్ 24న ఒంగోలులో జరిగింది. పలు ప్రాంతాలనుండి 600 మంది రైతులు హాజరైనారు. ఈ సంవత్సరం ప్రపంచ మార్కెట్ దృష్ట్యా ముందునుండే ఎగుమతులకు ప్రభుత్వం కృషి చేయాలని, కనీస ఎగుమతి ధరను ముందుగానే ప్రకటించి దాని కనుగుణంగా గిట్టుబాటు ధరను కల్పించాలని పొగాకు బోర్డుకు రు. 50 కోట్లు సహాయంచేసి ప్లాట్ ఫారమ్ మీద కొనుగోళ్ళు చేయించాలని, పొగాకు బోర్డులో 50 శాతం రైతు ప్రతినిధులు వుండేటట్లు పునర్వ్యవస్థీకరించాలని ఆ సదస్సు డిమాండు చేసింది.

పొగాకు విస్తీర్ణాన్ని స్వచ్ఛందంగా తగ్గించుకోవాల్సిందిగా విజ్ఞప్తి చేస్తూ మరో తీర్మానం చేసింది.

అఖరున అఖిలపక్ష కార్యచరణ కమిటీ ఏర్పడింది.



ఉయ్యూరులో రాజకీయ ధరగతులు

పూర్తికాకుండా అలాగే వున్నాయి. మధ్యస్థ, చిన్నతరహా ప్రాజెక్టులపై మనం కేంద్రీకరించాలి. అవి రైతాంగానికి ముఖ్యంగా అట్టడుగు వారికి తక్షణమే లాభం చేకూరుతుంది. తక్కువ నీటితో ఎక్కువ ఫలితాలనిచ్చే కొన్ని కొత్త నీటిపారుదల విధానాలను మనం అవలంబించాలి.

రుణ సౌకర్యాల సమస్యను కూడా మనం చేపట్టాలి. గత కొన్ని సంవత్సరాల్లో అవి చాలా పెరిగాయి. కానీ వాటి లాభాలు ఎక్కువగా పై తరగతుల వారికే దక్కాయి. పేదవర్గాలు లాభపడే విధంగా ప్రత్యేకమైన ఏర్పాట్లు కలుగజేయవలసి వుంది.

మార్కెటింగ్, ప్రత్యేక ప్రాముఖ్యాన్ని సంపాదించింది. ఎందుకంటే ప్రతివాడు ఎంతో కొంత మార్కెట్ కోసం ఉత్పత్తి చేస్తాడు. తర్వాత తన అవసరాలకు అదే మార్కెట్ దగ్గరకెళ్లాలి.

వ్యవసాయ పుత్పత్తిని మార్కెట్లో అమ్ముకోనేందుకు నరియైన యంత్రాంగం లేనట్లయితే రైతు ఎక్కువగా నష్టపోతాడు. పేదవర్గాలు అతి తక్కువ ధరకు అమ్ముకోవలసి వస్తుంది దానివల్ల వారు ఎక్కువ బాధలకు గురి అవుతారు. నరియైన యంత్రాంగాన్ని రూపొందించుకోవాలి. దానికోసం కిసాన్ సభ ఆందోళన చేయాలి. రైతాంగం యొక్క సాంస్కృతిక స్థాయి పెరిగేందుకు, వారి సాంఘిక సాంస్కృతిక సమస్యలను అఖిల భారత కిసాన్ సభ చేపట్టాలి. వారి ఆర్థికాభివృద్ధి వంథాని మాత్రం విడనాడకూడదు. దేశంలో వివిధ ప్రాంతాల్లో వున్న రైతులకు సంబంధించిన నిర్దిష్టమైన ప్రతిపాదనలతో మనం ముందుకు రావాలి.

ప్రజాస్వామ్య రక్షణను విస్తరించడం అనేది ఇంకొక ముఖ్య సమస్య. అది పంచాయితీ రాజ్య సంస్థల సమస్య కానీయండి, కార్మిక సంఘాల, ప్రజా సంఘాల ప్రాథమిక హక్కులు కానీయండి, పార్లమెంటరీ పద్ధతే కానీయండి - వాటి ప్రజాస్వామ్య పరిరక్షణ విస్తరణ: అధిక ప్రాధాన్యత సంతరించుకున్నాయి. దీనికి రైతాంగ పుద్గమం పెరుగుదలతో ప్రత్యక్ష సంబంధముంది. కిసాన్ సభ యీ సమస్యలను అన్ని కోణాలనుండి పరిశీలించి చేపట్టాలి.

జాతి, ప్రాంతీయ భావాలు ప్రజల మనస్సులను తొలుస్తున్నాయి. తమ గుర్తింపు కోసం రైతాంగాన్ని ఆ పుద్గమంలోకి లాగబడింది. ఈ విషయాన్ని కిసాన్ సభ విస్మరించరాదు. గిరిజనుల కోసం వారి తరపున నిలబడాలి. దేశంలో వివిధ ప్రాంతీయ తత్వాలు తమ పునికిని రక్షించుకొనే హక్కును ముందుకు తెచ్చేందుకు ప్రయత్నం చేస్తున్నాయి. రాష్ట్రాల మధ్య సమానత్వంకోసం కేంద్ర రాష్ట్ర ప్రభుత్వాల సంబంధాలు ప్రధాన సమస్యగా వుండి, వ్యవసాయం, రైతాంగంపై ప్రభావాన్ని కలిగి వుంది.

రైతు పుద్గమంలో వ్యవసాయ కూలి ప్రధాన పాత్ర కలిగి వుంది. వారిని వేరేగా సంఘటిత పరిచినప్పటికీ, వారి ప్రయోజనాలను ఎప్పుడూ దృష్టిలో వుంచుకొని వారి కోర్కెలను బలపరచడం జరుగుతూ వుంది. ఈ విధంగానే మనం వ్యవసాయ కార్మికుల, పేదప్రజల మధ్య చక్కతను బలపరచగలం. విప్లవాత్మక రైతాంగ పోరాటాన్ని బలపరచడం ఎంతైనా అవసరం. సాంఘిక అణచివేతకు వ్యతిరేకంగానూ, పుద్గ్యాల కోసం, వారికోరకు కేంద్ర చట్టాల కోసం యీ మహాసభ వారి కోర్కెలను బలపరచాలి.

ఉద్యమానికి సంబంధించిన అన్ని విషయాలను ఇక్కడ నేను వివరించడం లేదు. ఆ సమస్యలను యింకా వివిధ తీర్మానాలను ప్రధాన కార్యదర్శి తన నివేదికలో పొందుపరుస్తారు. వాటిని రైతాంగ పుద్గమానికి చేదోడు వాదోడుగా వుండేందుకు ఆమోదించడం జరుగుతుంది. కానీ, కిసాన్

సభ విధులను గురించి నేను పేర్కొనకుండా వున్నట్లయితే నా బాధ్యతను విస్మరించినట్లవుతుంది. అశేష ప్రజా బాహుళ్యాన్ని తన క్రిందికి తీసికొని రాగలిగే విశాల సంస్థ అది. ఈ విషయంలో మనం గతంలో పూర్తిగా తెగతెంపులు చేసుకొని కిసాన్ సభ కమిటీలు ఒక స్వతంత్ర సంస్థగా రైతాంగం మొత్తం యొక్క ఆశయాలను వ్యక్తీకరించేదిగా తన కార్యక్రమాలను నిర్వర్తించాలి. కిసాన్ సభ యొక్క ప్రాథమిక యూనిట్లన్నీ, రైతు సంస్థలుగా పనిచేసి, వివిధ స్థాయిల్లో వున్న కమిటీలు రెగ్యులర్ గా సమావేశాలు జరిపి సరియైన నిర్ణయాలు

తీసుకున్నప్పుడే అది సాధ్యమౌతుంది. రైతాంగాన్ని బాధించే ఏ సమస్యను కూడా చేపట్టకుండా వుండకూడదు.

మొదటినుండి వస్తున్న భారతదేశ రైతాంగం యొక్క అఖిలభారత కిసాన్ సభ యొక్క సామ్రాజ్యవాద వ్యతిరేక సాంప్రదాయాలను మనం మరచిపోకూడదు. మన ఆర్థిక సార్వభౌమత్వాన్ని రక్షించుకోవాలి మనం ముందుకు రావాలి. ఇంకా సామ్రాజ్య వాదానికి వ్యతిరేకంగానూ, తమ స్వాతంత్ర్యాన్ని రక్షించుకోవాలి ప్రపంచవ్యాప్తంగా జరిగే ప్రజా పోరాటాలను మనం బలపరచాలి. రైతాంగ పుద్గమం బలహీనంగా వుండే హరియానా రాష్ట్రంలో యీ మహాసభ జరుగుతూ వుంది. 1930 దశకంలో రుణ భారానికి వ్యతిరేకంగా హర్యానాలో గొప్ప పోరాటం ఒక బలమైన శక్తిగా రూపుదిద్దుకుంది. ఇప్పుడు కూడా సరియైన చర్యలు తీసుకున్న యెడల కిసాన్ సభ బలమైన శక్తిగా తీర్చిదిద్దుకుంటుంది. ఈ మహాసభ జరుపుకోవడానికి ప్రజలు చూపిన చొరవయే ఆ శక్తికి నిదర్శనం. ఈ మహాసభ చర్యల ద్వారా యీ రాష్ట్రంలోనూ దేశం మొత్తంలోనూ పుద్గమం పెరగటానికి విస్తరించటానికి దోహదం చేస్తాయని మన ప్రగాఢ విశ్వాసం - అనువాదం : శ్రీ డి.ఆర్.కె. రెడ్డి.



హర్యానాలో రైతాంగం ఉపయోగిస్తున్న ప్రత్యేక మోటారు వాహనం ఇది. మామూలు డీజిల్ ఇంజను, జీపు విడిభాగాలైన రేడియేటర్, గేర్ బాక్స్ లో తయారుచేసి టైరు బండికి బిగించారు. దానికి ఖర్చు 30 వేలు. గంటకు 40 కి.మీ. వేగం పోతుంది. స్థానిక భారతాలో విరివిగా తయారు చేస్తున్నారు.

సస్యరక్షణలో కీలకాంశములు

డా. యన్. వేణు గోపాలరావు

ప్రాంతీయ వ్యవసాయ పరిశోధనా స్థానం
లాం ఫారం, గుంటూరు - 522034.

ఆంధ్రప్రదేశ్ లో పండించబడుతున్న ముఖ్య పంటలైన వరి, ప్రత్తి, మిర్చి, చెఱకు, మినుము, పెసర, కంది, వేరుశనగ, ఆముదము, ప్రొద్దు తిరుగుడు, పసుపు, మొక్కజొన్న, పొగాకు మొదలగు వాటిలో రానురాను 'సస్యరక్షణ' అతి ముఖ్యమైన భాగంగా మారుతూ వచ్చింది. దీని వెనుకనున్న ప్రధానాంశాలలో మొదటిది సాంప్రద వ్యవసాయ పద్ధతుల ఆచరణ మరియు అధిక దిగుబట్టి ఆదుర్దాలో ఎక్కువ వ్యవసాయ సంబంధిత రసాయనాలు వాడటం, వీటిలోవాటి

వివక్షణ రహితంగా ఒకే సస్యరక్షణ పద్ధతిని అమలు చెయ్యటం చాలావిధాలా నష్టదాయకమని ఈనాడు మనకు ప్రత్తి, మిర్చి, వేరుశనగ, ప్రొద్దుతిరుగుడు వంటి పైర్ల సాగు తెలియచేస్తున్నది.

మనం సాగుచేసే వివిధ పైర్లలో కీలకాంశాలుగా ఈ క్రింది వాటిని గుర్తించవలసిందిగా రైతు సోదరుల దృష్టికి పడే పడే తీసుకురావటం జరుగుతున్నది. వీటినే మరోసారి మననం చేసుకొనే నిమిత్తం ఈ క్రింద

ఈమాసపు వ్యవసాయ పనులు

- వరి : మధ్యకాలిక, దీర్ఘకాలిక కోతలు, రబీపైర్లకు నార్లుపోయుట, సస్యరక్షణ మొక్కజొన్న : సస్యరక్షణ, రసాయనిక ఎరువులు వేయుట
- మిరప : తోటలలో సస్యరక్షణ
- చెరకు : చెరుకుతోటలు కొట్టుట ప్రారంభం, కార్చి తోటల పెంపకం, బెల్లం తయారీ, చెరకు పిప్పిని పాతరవేయుట
- వత్తి : పీకుట, మాగాణి పత్తికి భూమిని తయారుచేయుట
- పొగాకు : తలలు త్రుంచుట, సస్యరక్షణ
- గోగు : నార తీయుట
- పసుపు : సస్యరక్షణ
- జొన్న : పైరు లేక రబీ పైరు సస్యరక్షణ
- కాయధాన్యాలు : కోసిన వరిపాలాల్లో తక్కువ కాలపు కంది నాట్లు
- వశపులు : ఈచిన కాలంలో మాయపడనిచో తగు జాగ్రత్తలు తీసుకొనుట, దూడలకు ఏలికపాములు రాకుండా నివారణ చర్యలు
- ఆముదము : దీర్ఘకాలిక రకాల కాయ తీయడం ప్రారంభం.

వలసప్రాంతాల్లో పున్న వాతావరణం - వర్షపాతం, గాలిలో తేమ కొన్ని కొన్ని పురుగులకు మరియు తెగుళ్లకు అనుకూలంగా వుండి పైర్లపై వేగంగా వృద్ధి చెంది ఎక్కువ సార్లు తీవ్రంగా నష్టం కలిగించటం - ఈ స్థితికి ఉదాహరణగా వరిపై దాడి చేస్తున్న గోధుమరంగు మరియు పచ్చ దోమలు తద్వారా వచ్చే వైరస్ తెగుళ్లు; ప్రత్తి, కంది, ప్రొద్దు తిరుగుడు వంటి పైర్లపై పెద్ద మహమ్మారిగా శనగ పచ్చపురుగు; పొగాకు, జనుము, పెసర వంటి వాటిపై వస్తున్న పొగాకు లద్దె పురుగు; మినుము పైరునాశించే త్రుప్పు తెగులు మరియు యితర ఆకుమచ్చ తెగుళ్లు; మిర్చి పైరుపై వచ్చే వైరస్ తెగుళ్లు; పసుపు పైరుపై పెద్దబెడదగా మారిన దుంపకుళ్లు మరియు ఆకుమచ్చ తెగుళ్లు; వేరుశనగపై ఎక్కువగా వస్తున్న వైరస్ మరియు ఆకుమచ్చ తెగుళ్లు చెఱకుపై దాడి చేస్తున్న ఎట్టుకుళ్లు మరియు పాలుసు పురుగులు; ఆముదపు పైరు నంటిపెట్టుకొన్న దాసరి పురుగు మరియు మొక్కజొన్న దిగుబట్టి తగ్గించే కాండం తొలిచే పురుగులను మనం పేర్కొనవచ్చును. ఈ స్థితిని గమనంలో ఉంచుకొని మనం మన వ్యవసాయాన్ని కొన్ని మౌలిక సూత్రాలను విస్మరించకుండా, ఆధునిక జ్ఞానానికి సాంప్రదాయ పద్ధతుల్ని జోడించి కొనసాగించాలి. కేవలం దశాబ్దానికి ఒకటి రెండు పంటకాలాల్లో మంచి దిగుబట్టి తద్వారా ఆదాయం పొందగలిగిన ఒక పైరును ఎక్కువగా సాగుచేస్తూ

వివరించడమైనది. 1. విధిగా పైరుకాలు మారవటం - అనగా క్రాప్ రోటేషన్, ఈనాడు మనకు వివిధ రకాల పురుగులు, తెగుళ్లు అతి ఉధృత రూపంలో రావటానికి ముఖ్యకారణం, ఒకే పైరును ఎక్కువ విస్తీర్ణంలో నవత్పరం తరవాత నవత్పరం సాగు చెయ్యటం. ముఖ్యంగా ప్రత్తి, మిర్చి వంటి పైర్లను ఎక్కువ సాగుచేసి తెల్లదోమ, శనగపచ్చపురుగు, వైరస్ తెగుళ్లను పెంచుతున్నట్లు మనం అర్థం చేసుకోవాలి. అదే విధంగా వరి తరవాత వరి బదులు వేరే పైరు లాభదాయకమని - పురుగుల తెగుళ్ల దృష్ట్యా మనకు అనుభవం చెప్పున్నది. కావున వ్యవసాయంలో యిదొక కీలకాంశంగా గుర్తించాలి.

2. కీలకమైన పురుగులకు లేక తెగులకు తట్టుకొనే

వంగడాల్సి - విధిగా వీలున్నప్పుడు సాగు చెయ్యాలి. ప్రత్తిలో కొంతవరకు పచ్చదోమకు ఆకు నూగుండే రకాలు తట్టుకొంటున్నప్పటికీ, శనగపచ్చపురుగు మరియు తెల్ల దోమలను తట్టుకోవాలి నూగులేని రకాలు ఉపయోగం. అదే విధంగా కందిలో ఐసిపియల్ 332 (అభయ), వేరుశనగలో ఐసిజి 11, కదిరి - 3 వంటివి, శనగలో ఐసిసిసి 506, మినుములో యల్ బిజి - 17, పెసరలో పూసా - 105, యల్ జిజి - 407, పడియం - 54, వరిలో - 2067, 2077, పోతన, ఎర్రమల్లెలు, యన్ యల్ ఆర్ - 9274, తిక్కిన వంటి రకాలు పురుగులు తెగుళ్లు దృష్టిలో ఉంచుకొని రూపొందించబడ్డవి. కావున వీటిని

మనం సాగుచేసే సస్యరక్షణ ఖర్చు తగ్గించుకోవాలి.

3. నిఘా కార్యక్రమము : ప్రతి పురుగు లేక తెగులు ఒకేసారి ఉధృతంగా పైరు పైకి దాడి చెయ్యవు. వీటి ప్రారంభం వేరే పైరుపై లేక కలుపు మొక్కలపై లేక అది పైరుపై అతి తక్కువ స్థాయిలో ఉండే దశ వుంటుంది. వీటిని గమనించడమే నిఘా కార్యక్రమ లక్ష్యం. వ్యవసాయ శాఖ సిబ్బంది తమ గ్రామస్థాయి ఉద్యోగస్తుల (వియిడి) ను ఉపయోగించి సరైన పద్ధతిలో లింగాకర్షణ బుట్టలు, పసుపు పచ్చ జిగురు పళ్లెలు, దీపపు ఎరలు, స్పాక్ బ్రాష్ - వంటివి పెట్టి ఈ కార్యక్రమం జరపాలి. వీటి ద్వారా వచ్చిన సమాచారం ఎప్పటికప్పుడు రైతులకందించాలి.

ముఖ్యంగా పేనుబంక, తెల్లదోమ వల్ల వచ్చే నైరవ్ తెగులను గమనించి రైతులను సరైన దిశలో నడపగలిగితే తీవ్రనష్టాల్ని తగ్గించుకోవచ్చు. అదే విధంగా వివిధ తెరల రూపంలో ఉండే శనగ పచ్చపురుగు, లద్దె పురుగులను లింగాకర్షణ బుట్టలద్వారా గమనించి, పురుగు స్థితి తెలియజేయవచ్చునని అనుభవం చెబున్నది. పైర్లు సాగు చెయ్యని వేసవిలో కూడా వివిధ రకాల పురుగులు, తెగుల్ల వృద్ధికి కలుపు మొక్కలు వేసవి పైర్లు తోడ్పడతాయి కావున అది కూడా దృష్టిలో ఉంచుకొని నిఘా కార్యక్రమం చెయ్యాలి. రైతులు కూడా పురుగు యొక్క దశల్ని మరియు నైరవ్ తెగులు లక్షణాన్ని దృష్టిలో ఉంచుకొని వీటిని ప్రారంభంలోనే గమనించగల నేర్పు పెంపొందించుకోవాలి.

4. సత్రజని అందించే ఎరువుల్ని పరిమితం చేసుకోవాలి. ముఖ్యంగా ప్రత్తి, మిర్చి, పసుపు, వరి, చెఱకు రైతులు అవసరాన్ని మించి సత్రజని ఎరువులు వేయటం పరిపాటి. తద్వారా ఎక్కువసార్లు వరిలో బాక్టీరియా తెగుల్లు ప్రత్తిలో, మిర్చిలో రసం పీల్చే పురుగులు, చెఱకులో పీకపురుగు, పసుపులో దుంపకుళ్లు ఎక్కువౌతున్నట్లు అర్థమౌతున్నది. కాబట్టి సహిష్ణుకు మించి సత్రజని వేయటం నష్టదాయకం. అదే విధంగా సత్రజనితో పాలు పాలాష్ భాస్వరం ఎరువులను తగుపాళ్లలో పైరులో వెయ్యవలసిన అవసరాన్ని గుర్తించాలి. వీలున్నప్పుడు రసాయనిక ఎరువుల స్థానంలో సేంద్రీయ ఎరువులు వాడటం మన భూమిలో మార్పురావటం తద్వారా కొన్ని పురుగుల సహజ అదుపు చేయటం సాధ్యమవుతుంది.

5. పురుగు లేక తెగుల్ల మందులు వాడే విషయంలో సరైన దిశలో శ్రద్ధ చూపటం, ఉధృతంగా వున్న పురుగును లేక తెగులను దృష్టిలో ఉంచుకొని సూటి మందును ఎన్నుకోవాలి. శనగ పచ్చ పురుగు / లద్దె పురుగులు ఎక్కువగా ఉన్నప్పుడు తేలికపాటి మందులైన ఎండోసల్ఫాన్, కార్బరిల్ వంటి వాటితో మొదలెట్టి అవసరమైన స్థితిలో పాలు మందులైన క్వినాల్ ఫాస్, క్లోరిపైరిఫాస్, ఎసిఫేట్ మరియు సింథటిక్ పైర్త్రానిడ్ మందుల స్థాయికి వెళ్లాలి. అదే విధంగా రసం పీల్చే పురుగుల స్థాయి గమనించి అవసరమైనప్పుడు వాటి అదుపుకు తగిన మందు విడిగా వాడాలి. తెగుల్ల మందుల్లో కాపర్ ఆక్సైడ్ (బై లాక్స్ / బోర్డో మిశ్రమం) మందులు పురుగు మందులతో కలపడం మంచిది కాదు. అదే విధంగా మిథైల్ పెరాథియాన్ కార్బరిల్ వంటి మందుల్ని కంది పైరుపై వాడరాదు.

పురుగు లేక తెగుల్ల మందుల్ని వాడేందుకు సరైన పరికరాల్ని వాడాలి. ముఖ్యంగా “నాజిల్” విషయంలో తగిన జాగ్రత్త వహించాలి. సవర్ స్ప్రేయర్ నా లేక నాప్ సాక్ స్ప్రేయర్ అయినా మందు అతినన్నటి తువర్ల ద్వారా ఆకులపై / మెక్కిపై అతుక్కునేట్లు పడాలంటే “నాజిల్” మార్పుతూ ఉండాలి. రసం పీల్చే పురుగులను దృష్టిలో ఉంచుకొని సరైన పద్ధతిలో మందు చల్లాలి. కొన్ని పైర్లలో మందుతోపాలు టీపాల్ / శాండ్విచ్ / బెల్లం వంటివి కలిపి మందు యొక్క శక్తి ఆకులపై విశేషబట్లు చెయ్యాలి. అదే విధంగా మందు నీళ్ల మోతాదును కూడా పైరు పెరుగుదల కనుకూలంగా పెంచుతూ పోవాలి.

తెగులు / పురుగు మందులు - విత్తన పుద్ది పాడి మరియు గుళిక రూపంలో వేయగలిగితే మంచిది. అదే విధంగా ఒకేరకమైన మందును పడే పడే వాడటం మంచిది కాదు. వ్యవసాయం మందులైన వేపనూనె, నువ్వుల నూనె, పొగాకు రసం వంటివి కొన్నిసార్లు సాంప్రదాయ మందులతో కలిపి చల్లిన ఉపయోగకరం. అట్లానే “యూరియా” వంటి సత్రజని ఎరువుతోపాలు వేపపాడి / నూనె కలిపి వేస్తే ఉపయోగకరం. ముఖ్యంగా వరి వంటి పైర్ల దోమల ఉధృతి తగ్గవచ్చును.

రైతులు పురుగు మందులు చల్లే విషయంలో జాగ్రత్త తీసుకోవాలి. ముఖ్యంగా మొహానికి, చేతులకు, కాళ్లకు మందులు తగలకుండా చూసుకోవాలి.

6. కొన్ని విషయాల్లో మనం చేతుల్తో చేసే పనుల ద్వారా పురుగుల్ని, తెగుల్లను అదుపు చేయవచ్చు. నైరవ్ తెగుల్లను తగ్గించేందుకు, నైరవ్ తెగులు సోకిన మొక్కల్ని పీకి నాశనం చెయ్యాలి. అదే విధంగా లద్దె పురుగు గ్రుడ్లను, శనగపచ్చ పురుగు పెద్ద లార్వాలను చేతుల్తో పిరివేయాలి. వరి వంటి పైరులో ఆకు ముడత నివారణకు తాడు లాగితే పురుగు ద్వారా కల్గిన ముడత విచ్చుకొని పురుగు క్రింద పడిపోతుంది. ఈ ప్రక్రియను “రైతులు” ఆధునిక వ్యవసాయానికి విరుద్ధమని భావించరాదు. అభివృద్ధి చెందుతున్న వ్యవసాయంలో శారీరకమైన పాత్ర ఎక్కువగా ఉంటుంది. ముఖ్యంగా భారతదేశం వంటి అధిక జనాభాగల దేశంలో ఈ చర్యలు ఉపయోగకరం. కేవలం పురుగు మందులవలనే పురుగు నివారించవచ్చుని భ్రమపడకూడదు. ఒక్కో లీటర్ పురుగు మందు ఖరీదు నగలు 50 - 85 రూపాయలు. గతరెండు సంవత్సరాల్లో పెంచుతూ వచ్చారు. ఈ విషయాన్ని గురించి ముఖ్యంగా వాణిజ్య పైర్లు సాగుచే రైతులు ఆలోచించకుండా ఎక్కువసార్లు “కూలిరేట్లు” గురించి బాధపడుతున్నారు. నిజంగా మనం కూలీల ద్వారా నష్టపోతున్నామా లేక పురుగు మందుల వాణిజ్య దోపిడి చెయ్యబడుతున్నామా అనేది ఆలోచించాలి!

7. కొన్ని కొన్ని పురుగులకు / తెగుల్లకు విరోధులుగా గుర్తించబడిన జీవుల్ని లేక జబ్బు క్రిముల్ని కృత్రిమంగా వృద్ధి చేసి పాలాల్లో వదిలిన ఉపయోగకరమని గమనించబడినది. అయితే ఈ ప్రక్రియల వలన పురుగు / తెగుల్ల మందులను వాడినప్పుడు సత్ఫలితాలు యివ్వవు. అందువలన

(తరువాయి భాగం 11వ పేజీలో)

మెట్టప్రాంత సమగ్ర అభివృద్ధి ప్రణాళిక

డా. అరిబండి ప్రసాదరావు

ఎన్ని ప్రణాళికలు అమలు పరిచినప్పటికీ, ఎన్ని నీటిపారుదల పథకాలు అమలుపరిచినప్పటికీ, ఇప్పటికీ మన రాష్ట్రంలో మూడింట రెండు వంతులు భూమి కేవలం వర్షాధారంగానే సేద్యమవుతున్నది. ఈ ప్రాంతాలలో వర్షాలు సకాలంలో రాకపోవడం, వరదనీరుతో భూమి కోతకు గురై సాధవంతమైన పై పొరను, పోషక పదార్థాలను వరదనీరు ద్వారా కొట్టుకుపోవడం ప్రధాన సమస్య వుంది. ఇట్టి ప్రాంతాల సమగ్ర అభివృద్ధికి పరీవాహక ప్రాతిపదిక ద్వారా ప్రణాళికలను అమలు పరిస్తే మంచి ఫలితాలు సాధించవచ్చని ప్రయోగాలలో నిరూపించబడినది. ఇట్టి ప్రణాళికలు మన రాష్ట్రంలో వివిధ జిల్లాలలో ఇప్పటికే అమలులో వున్నాయి.

ఏ ప్రాంతాలనుంచి వరదనీరు ఒకచోటికి చేరుతుందో, ఆ ప్రాంతాలన్నింటిని కలిపి పరీవాహక ప్రాంతంగా పరిగణిస్తారు. భూమి ఉత్పాదక శక్తిని బట్టి వాటి గుణగణాలకు అనుగుణంగా శాశ్వతమైన చెట్లు పెంచాలా, లేదా పైరు వేయాలా అనేది నిర్ణయించడం ప్రణాళికలోని మొదటి అంశం. పరిమితమైన వర్షపునీటిని ఒక చుక్కకూడా పరీవాహక ప్రాంతాన్ని విడిచి పోకుండా అదే ప్రాంతంలో వ్యవసాయోత్పత్తికి వినియోగించాలి అనేది రెండో ముఖ్యమైన అంశం. వరదనీటిద్వారా సాధవంతమైన భూమి కోతకు గురికాకుండా నిరోధించడం మూడో ముఖ్యమైన అంశం. పరీవాహక ప్రాంతంలో నివసించే ప్రజలకు అవసరమైన తిండిగింజలు, కూరగాయలు, పండ్లు, గొర్రెలు, మేకలు, కోళ్ళ పెంపకం, లాంటివి ప్రోత్సహించడం పరీవాహక ప్రాతిపదిక అభివృద్ధి ప్రణాళికలో ముఖ్య భాగంగా వుంటాయి.

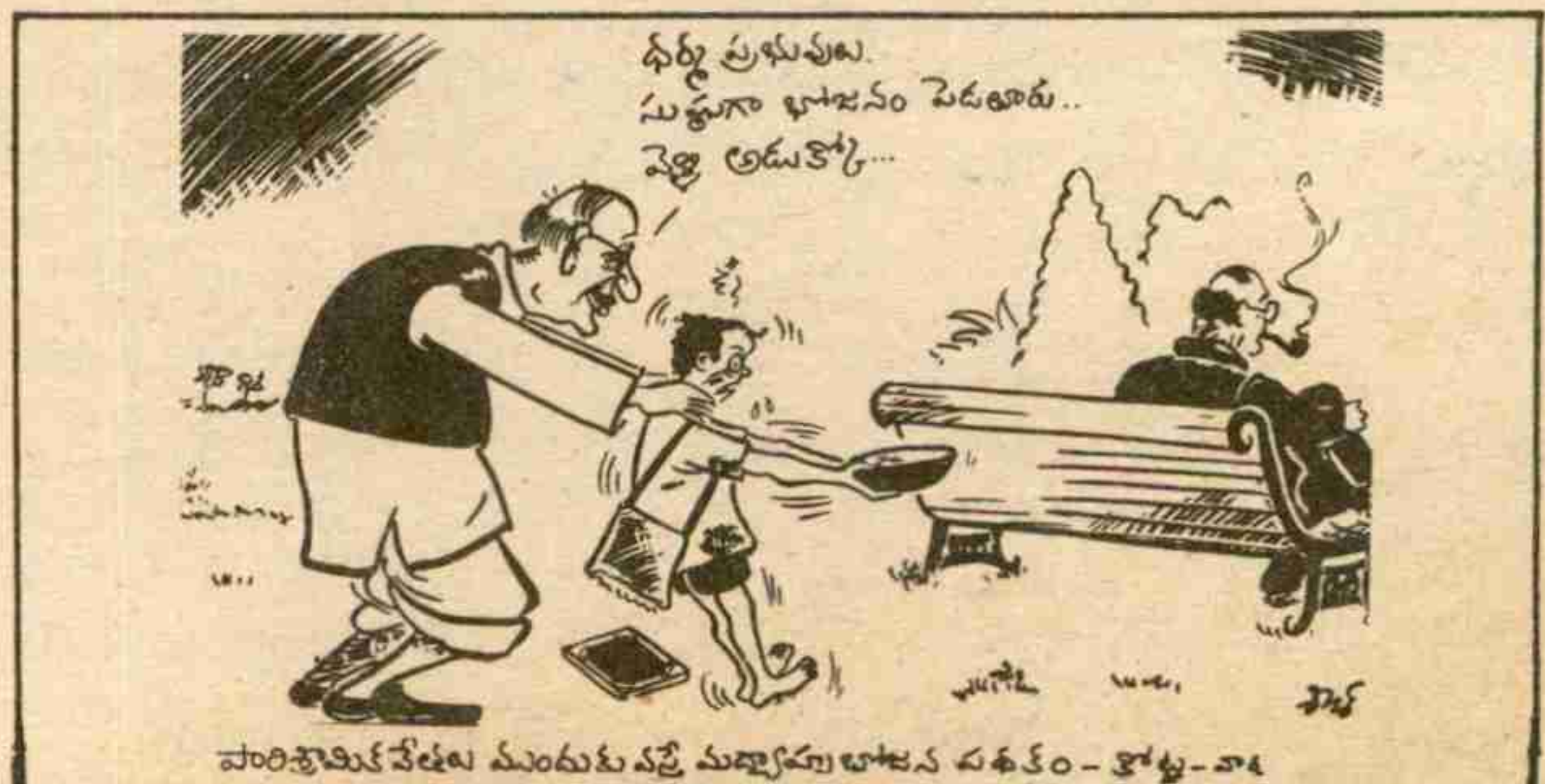
పరీవాహక ప్రాతిపదిక అభివృద్ధి ప్రణాళికకు మొదటిగా ఆ ప్రాంతంలో భూములకల రైతులందరు పరస్పర సహకారం మరియు అవగాహనతో పనిచేయాల్సి వుంటుంది. వ్యవసాయానికి పనికివచ్చే భూములను, పనికిరాని భూములను ప్రథమంగా గుర్తించాలి. సేద్యానికి పనికిరాని భూములలో అటు పంట చెరకుకు మరియు ఇటు పశు గ్రాసానికి పనికి వచ్చే సూబాబుల్ చెట్లను పెంచవచ్చు. ఆ చెట్ల మధ్య పశుగ్రాసానికి పనికివచ్చే స్టైలో రకం గడ్డిని అతి తక్కువ శ్రమతో పెంచవచ్చు. ఇట్టి భూములు సామాన్యంగా చిన్నవాటి గుట్టలలోను పుట్టలలోను కలిగి భూమిపై మట్టి అంతలోతుగా వుండదు. సూబాబుల్ చెట్లను వాలుకు అడ్డంగా 'V' ఆకారంలో చేసిన సాళ్ళ మధ్య మధ్య నాటాల్సి వుంటుంది. గట్లపై స్టైలో గడ్డి గింజలను ఒకసారి చల్లితే ప్రతి సంవత్సరం విత్తుకుంటే పశువుల మేతకు బాగా పనికి వస్తుంది. బెట్ట కాలంలో లేదా వేసవి కాలంలో సూబాబుల్ ఆకులను కొంతమేరకు పశుగ్రాసంగా కూడా వాడవచ్చు.

ఇక వ్యవసాయానికి పనికి వచ్చే భూములను వాలుకు అడ్డంగా సేద్యం చేయాల్సి ఉంటుంది. వాలు తీవ్రతను బట్టి కేవలం కాంటూర్ల (అంటే సమతల ప్రదేశాలు) సేద్యం చేయాలా లేదా కాంటూర్లమీద గట్లను

నిర్మించాలా అనేది నిర్ణయించవలసి వుంటుంది. ఒక మోస్తరు వాలు వరకు (వాలు 5 శాతం లోపల) సేద్యాన్ని కాంటూరు వ్యవసాయం ద్వారా యాజమాన్యం చేయవచ్చు. దున్నే సమయంలో ఏర్పడిన సాళ్ళు వర్షపు నీరు పీల్చుకోడానికి, వరద తగ్గించడానికి వుపయోగపడతాయి. ఇట్టి సేద్యం చేయడానికి వాలు తీవ్రతను బట్టి ప్రతి 30-35 అడుగుల మధ్య కాంటూర్లను గుర్తించడానికి వీలుగా శాశ్వత మొక్కలను పెంచవచ్చు లేదా అతి తేలికపాటి గట్లను ఏర్పరచవచ్చు. ఈ గట్లకు మారుగా వట్టివేరే గడ్డిమొక్కలను పెంచవచ్చు. లేదా అతి తక్కువ వర్షంతో పెరిగే సీతాఫలం, జామ, సూబాబులాంటి చెట్లు పెంచవచ్చు. ఈ గుర్తింపు లైనులలో అతి బెట్ట కాలంలో కూడా ఎంతో కొంత ఆదాయం వచ్చే కుంకుడు చెట్లు, వుసిరి లాంటి చెట్లను కూడా పెంచవచ్చు.

వాలు తీవ్రత 5 శాతం కన్నా ఎక్కువగా వుండి, 600 మిల్లీ మీటర్ల కన్నా తక్కువ వర్షపాతం వున్న ప్రాంతాల్లో మరియు తేలికపాటి భూములన్న ప్రాంతాల్లోని కాంటూర్లమీద గట్లను ఏర్పాటు చేస్తే వరదనీరు పోకుండా, అత్యధిక భాగం వర్షపునీరు భూమిలోనికి ఇంకీ వర్షాధార పంటల పుత్పత్తి గణనీయంగా పెరుగుతుందని పరిశోధనలో తేలింది. ఇట్టి ప్రాంతాలలో వేసే పైర్లలో కూడా, వర్షపు నీటిని సామర్థ్యంగా వుపయోగించుకొని ఆకాల వర్షాలను సద్వినియోగం చేసే కంది, జొన్న లాంటి మిశ్రమ పంటలను వేయాల్సి వుంటుంది. కొద్దిపాటుగా పోయే వరదనీరును పరీవాహక ప్రాంతాన్ని విడిచి పోకుండా పల్లపుప్రాంతాలలో, వరదనీరును అంచనావేసి, చిన్న చిన్న గుంటలు ఏర్పాటు చేయాల్సి వుంటుంది. ఈ గుంటలలోని నీరు త్వరగా ఇంకీపోకుండా ప్లాస్టిక్ షీట్లను కాని లేదా రోడ్డువేసే తారును వుపయోగించికాని నీరు ఇంకలాన్ని తగ్గించవచ్చు. ఇట్టి నీటికి గట్లమీద నాటే మొక్కలకు వర్షాలు ఆగిన తర్వాత పెంచడానికి వుపయోగించుకోవచ్చు.

పై ప్రణాళిక రచన మరియు అమలులో పరీవాహక ప్రాంత ప్రజల పరస్పర అవగాహన, సహకారం మరియు సమిష్టి కార్యాచరణ ఎంతైనా అవసరం. దీనికి తోడు, ప్రణాళిక రచన మరియు అమలులో సాంకేతిక సహకారం, పెట్టుబడి అవసరం. ఇటు ప్రజలు, అటు శాస్త్రజ్ఞులు, ప్రభుత్వము తలచుకొంటే సాధించలేనిది ఏంటి?



పారిశ్రామిక వేడట ముందుకు వస్తే మధ్యాహ్న భోజన చుక్కం - కోట్ల - వా

జాతీయ

అంతర్జాతీయ పరిస్థితులు

నవంబర్ 25 ర్యాలీ

కేంద్ర ప్రభుత్వం అనుసరిస్తున్న నూతన ఆర్థిక, పారిశ్రామిక విధానాలకు నిరసనగా నవంబర్ 25వ తేదీన కేంద్ర ట్రేడ్ యూనియన్ల ఆధ్వర్యంలో ఢిల్లీ నడిబొడ్డున గల ఎర్రకోట నుండి బోల్ క్లబ్ వద్దకు లక్షలాది మందితో మహా కార్మిక ప్రదర్శన, అనంతరం బ్రహ్మాండమైన బహిరంగసభ జరిగింది. ఈ ప్రదర్శనలో సి.ఐ.టి.యు.తో సహా 8 కేంద్ర ట్రేడ్ యూనియన్లు 40 సంఘాలు పాల్గొన్నాయి. ప్రభుత్వం అనుసరిస్తున్న విధానాల ఫలితమే ధరల పెరుగుదల, రెట్టింపు ఎరువుల ధరలు పెరగడం, విదేశీ రుణాల లోటు, ఆర్థిక వ్యవస్థ అస్తవ్యస్తం, కార్మికుల రిట్రైన్మెంట్ అని వ్యక్తం చేశారు. ఈ మేరకు ఒక తీర్మానాన్ని కూడా ఆమోదించింది. లక్షలాది మందితో జరిగిన ఈ ప్రదర్శనను దూరదర్శన్ వార్తల్లోకి రాకపోవడం దురదృష్టకరం. ఈ విషయంపై లోక్ సభలో చర్చ జరిపిన తర్వాత గాని దేశ ప్రజలు తిలకించే భాగ్యం కలగలేదు. కార్మికులు ప్రభుత్వ విధానాలకు పెద్ద ఎత్తున కదిలి నిరసన తెల్పడం ఆశ్చర్యకరం.

రాష్ట్రంలో ఉధృతంగా సాగుతున్న సారా వ్యతిరేకోద్యమం - నిర్లిప్తంగా వున్న ప్రభుత్వం

త్వరాస్యతా కార్యక్రమ ప్రభావంతో నెల్లూరు దూబగుంటలో ప్రారంభమైన సారావ్యతిరేకోద్యమం రాష్ట్రమంతటా వ్యాపించింది. మహిళా సంఘాలు, స్వచ్ఛంద సంస్థలు, స్వచ్ఛందంగా మహిళలు ఈ ఉద్యమానికి ఊపిరిపాసి మరింత ఉధృతం చేస్తున్నారు. ఉద్యమానికి రాష్ట్రంలోని అన్ని రాజకీయ పార్టీలు తమ మద్దతు తెలియజేశాయి. నెల్లూరులో ఉద్యమకారులు వేలంపాటను బహిష్కరించారు, ఆపేశారు. చైతన్యవంతంతో వచ్చిన ఈ ఉద్యమంపై, ఉద్యమకారులపై ప్రభుత్వం పోలీసుల సహాయంతో, కాంట్రాక్టర్లు గూండాలతో నిర్బంధ కాండ, అణచివేత సాగిస్తున్నారు. ఈ నిర్బంధ కాండ ఫలితమే నెల్లూరు నరుకూరు గ్రామంలో కాంట్రాక్టర్ల దాడిలో వెలగల నారాయణ హత్యగావించబడ్డాడు. ఇది అత్యంత దారుణమైన సంఘటన. దీనిపై బండ్ కూడా జరిగింది. ఇకనైనా నిర్బంధ కాండను ఆపి, సారాపై వివేదిక అందించి కాపున ప్రభుత్వం తగు నిర్ణయం తీసుకోగలదని ఆశిద్దాం.

కలకత్తా ర్యాలీలు

దేశంలో గత 15 సంవత్సరాలుగా నిరాశ్రయంగా పరిపాలిస్తూ ఒకే

ఒక ముఖ్యమంత్రిగా ఉన్న ఘనత పశ్చిమబెంగాల్ వామపక్ష ప్రభుత్వానికే దక్కుతుంది. మరే ఇతర రాజకీయ పాలన కంటే భిన్నంగా, తలమానికంగా, జనరంజకంగా, ప్రభుత్వాన్ని నడిపి జాతీయంగా, అంతర్జాతీయంగా అందరి మన్ననలను పొందింది. ఒక్కమాటలో చెప్పాలంటే ఖచ్చితంగా చేతలతో భూసంస్కరణలు చేపట్టిన ప్రభుత్వం. ఇంత చరిత్ర కల్గిన ఈ ప్రభుత్వాన్ని సామ్రాజ్యవాదులు, బడా పెట్టుబడిదారులు అదేపనిగా బురద చల్లుతూ కూలదోయడానికి కుట్రలు పన్నుతున్నారు. అందులో భాగమే మమతా బెనర్జీ రాజీనామా ప్రతిపక్ష. ఆ ప్రతిపక్ష సందర్భంగా జరిపిన ర్యాలీలో హింసాకాండకు పాల్పడ్డారు. దానికి భిన్నంగా, వామపక్షాల నాయకత్వాన నవంబర్ 29న 20 లక్షల మందితో బ్రహ్మాండమైన ప్రదర్శన, బహిరంగసభ జరిగింది. ఏమైనా పేదరైతులకు, వ్యవసాయ కార్మికులకు అండగా ఉండే ఈ ప్రభుత్వాన్ని కూల్చడానికి చేసే ఏ ప్రయత్నాన్నైనా మనమంతా ప్రతిఘటించాల్సిన అవసరం వుంది.

అమెరికా అధ్యక్షుని ఎన్నికలు

ప్రపంచంలోని పెద్ద పెట్టుబడిదారీ దేశంగా చెప్పబడుతున్న అమెరికాలో అధ్యక్షుని ఎన్నికలు జరిగాయి. సోషలిజాన్ని భూమండలం నుండి తరిమివేస్తాను అని చెప్పే రిపబ్లికన్ పార్టీ అభ్యర్థి జార్జి బుష్ ఓటమి చెందగా డెమోక్రాటిక్ పార్టీ అభ్యర్థి బిల్ క్లింటన్ విజయం సాధించారు. అయితే ఈ విజయంపై భారత్ లోగాని, సోషలిస్టు దేశాలలో గాని, సానుకూల వైఖరి ప్రోత్సాహక వైఖరి ఉంటుంది అనుకుంటే పొరపాటు. ఏమైనా ఈ రెండు పార్టీలు పెట్టుబడిదారీ వర్గం అనే నాణానికి బొమ్మ - బొరుసు మాత్రమే.

లిథునియాలో ఎన్నికలు

ప్రపంచంలో ఇక సోషలిజమే లేదు. ప్రథమ సోషలిస్ట్ దేశం కూలిపోయింది. కమ్యూనిజం మట్టిగలిసింది అని గగ్గోలు పెడుతున్న దశలోనే సోవియట్ నుండి విడివడిన తర్వాత కొద్ది రోజుల్లోనే లిథునియాలో జరిగిన తొలి ఎన్నికల్లో మాజీ కమ్యూనిస్ట్ పార్టీ అయిన డెమోక్రాటిక్ పార్టీ విజయం సాధించి ఆశ్చర్యపరిచింది. కారణం ఈ కొద్ది కాలంలో జరిగిన పరిణామాల ఫలితమే. ఈ పరిణామం సామ్రాజ్యవాదులకు మితవాదులకు దిగ్భ్రాంతిని కల్పించింది.

జన చైనా 14వ మహాసభ

సామ్రాజ్యవాదులకు టెల యత్నాలకు తట్టుకోని ఇప్పటికే సోషలిజం పంథాలో నడుస్తామని, గట్టి విశ్వాసంతో వున్న జనచైనా 14వ పార్టీ మహాసభ గత నవంబర్ లో జరిగింది. ప్రధాన కార్యదర్శిగా జియాంగ్ జెమిన్ ఎన్నికైనారు. వృద్ధనాయకుడు డెంగ్ సన్స్కరణలు కొనసాగిస్తామని, సోషలిస్టు మార్క్స్ స్థాపనకు కృషి చేస్తామని ప్రకటించారు. మహాసభ నూతన కేంద్ర కమిటీలోకి కొత్తవారిని చాలామందిని ఎన్నుకున్నది.

ప్రాథమిక వ్యవసాయ పరపతి సంఘం

గుండాళ, భద్రాచలం (మం) ఖమ్మం జిల్లా

పాలకవర్గం

1. రావి జనార్దన్ రావు, ప్రెసిడెంటు
2. బండారు రవికుమార్, వైస్ ప్రెసిడెంటు
3. ధనేకుల వెంకటేశ్వరరావు, డైరెక్టరు
4. దుద్దుకూరి వెంకటరమణ, "
5. యిరపా సీరాజు, "
6. రాసాల నర్సింహారావు, "
7. నానుపల్లి వరదారావు, "
8. రాసాల నర్సయ్య, "
9. యడ్ల సత్యనారాయణ, "
10. బుయ్యన చంటిబాబు, "
11. గోలి చెన్నకేశవులు, "
12. నోము నర్సమ్మ, నామినేటెడ్
13. ఎస్. రుక్మిణమ్మ, "

ప్రాథమిక వ్యవసాయ పరపతి సంఘం

మర్రిగూడెం, భద్రాచలం (మం) ఖమ్మం జిల్లా

పాలక వర్గం

1. ఆవుల నాగమయ్య, ప్రెసిడెంటు
2. కొరకాసు నాగేశ్వరరావు, వైస్ ప్రెసిడెంటు
3. ఎస్. నర్సింహారావు, డైరెక్టరు
4. వరకా లక్ష్మణ, "

5. నాగులవంచ వెంకట నరసయ్య, "

6. మడెం కన్నయ్య, "

8. కె. ఆనంతరావు, "

9. ఎ. సింహాచలం, "

10. ఆరస నాగేశ్వరరావు, "

11. డి. వెంకటప్పయ్య, "

12. ఉప్పల సుభద్ర, నామినేటెడ్

13. టి. వరలక్ష్మి, "

ప్రాథమిక వ్యవసాయ పరపతి సంఘం

నెల్లిపాక, భద్రాచలం (మం), ఖమ్మం జిల్లా

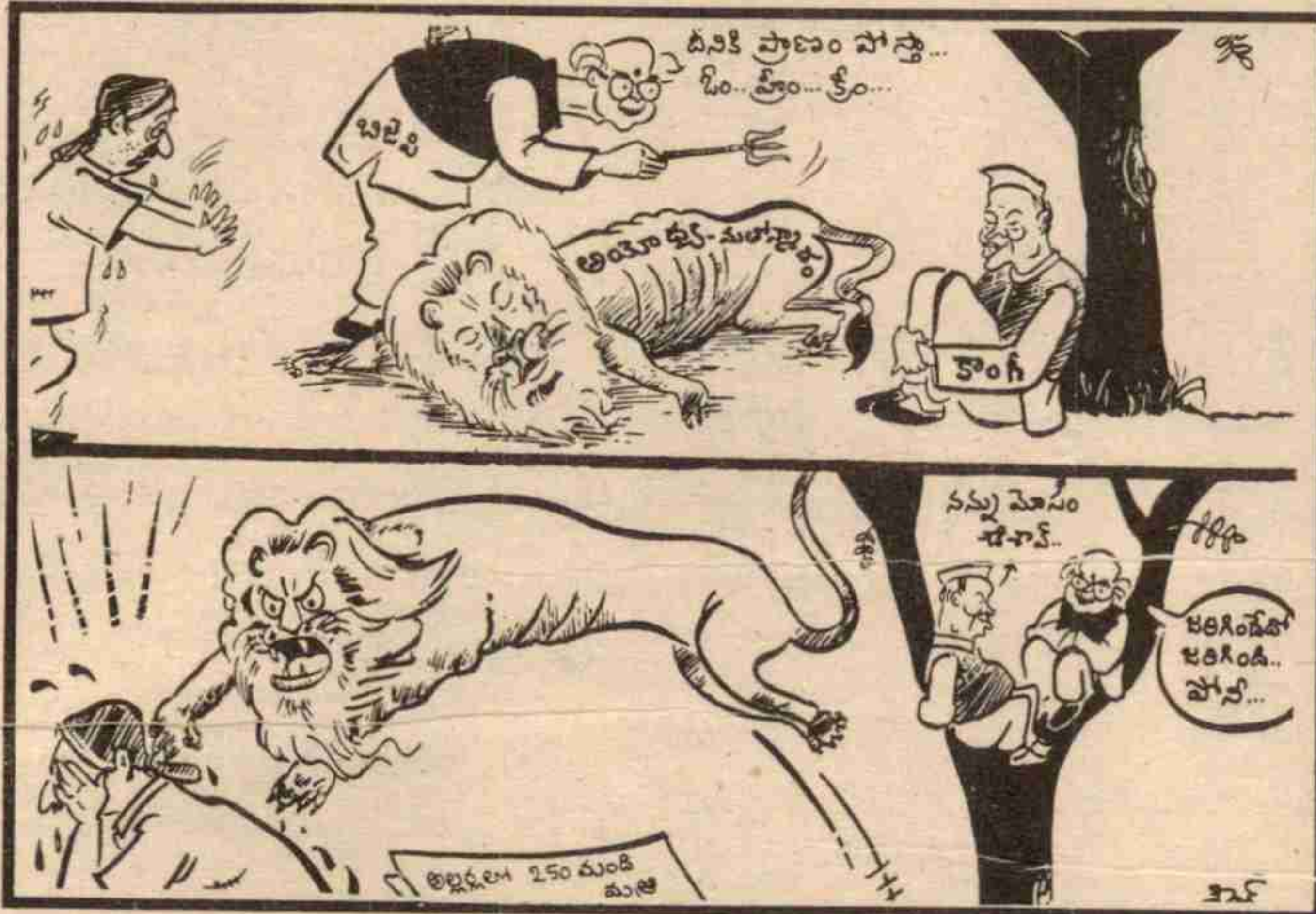
పాలకవర్గము

1. కలారి వెంకటేశ్వరరావు, ప్రెసిడెంటు
2. జి. సీతారాములు, వైస్ ప్రెసిడెంటు
3. పి. సింగరయ్య, డైరెక్టరు
4. డి. పెంటయ్య, "
5. ఎమ్. పున్నయ్య, "
6. జె. జనార్దనరావు, "
7. ఎన్. వెంకటేశ్వర్లు, "
8. ఎమ్. రామారావు, "
9. సి.హెచ్. రోసయ్య, "
10. సి.హెచ్. బాబారావు, "
11. జె. నాగేశ్వరరావు, "
12. ఐ. పార్వతీదేవి, నామినేటెడ్
13. ఐ. రేణుక, "

(2వ పేజీ తరువాయి భాగం)

వి.హెచ్.పి, తదితర సంస్థలు వాదిస్తున్నాయి. ఈ దేశంలో న్యాయస్థానాలు అత్యున్నతమైనవి కావని, మత నమ్మకాలే అంతిమ నిర్దేశాలని వారి వాదన. దీన్నే ఒప్పుకుంటే దేశం ఎక్కడకు పోతుంది? ఎవరు నమ్మిన విశ్వాసాలను వారు ఆచరించడం ప్రారంభించితే చివరకు "ఆటవిక న్యాయమే" మిగులుతుంది. షాబోను కేసును వారు ఉదహరిస్తున్నారు. ఈ కేసులో సుప్రీంకోర్టు తీర్పును ముస్లిం మతాన్ని అనుసరించేందుకు ఆనాడు దాన్ని అందరూ ఖండించారు. వారిని లోచరుచుకోడానికే రాజీవ్ గాంధీ ఆ తీర్పుకి భిన్నంగా చట్టం తెచ్చాడు.

ఇది ముస్లిం మతానికి తీరని అన్యాయం చేసింది. కాని అదే సందర్భంలో ఇతర మతస్తుల ప్రయోజనాలను దెబ్బతీయలేదు. దానితో అయోధ్య సమస్యను పోల్చడం సరికాదు. ఇది ముస్లింలకు వ్యతిరేకంగా ఉద్దేశించబడిన చర్య. ఇది కలహాలకు దారితీసింది. కాబట్టి మత విశ్వాసాలు, కూడా న్యాయస్థానాలకు లోబడి ఉండాలని నేడు అందరూ అంగీకరించాలి. అయోధ్య సమస్య విషయంలో సుప్రీంకోర్టు తీర్పుకు అన్ని పక్షాలు కట్టుబడి వున్నప్పుడే ఈ సమస్య పరిష్కారమౌతుంది.



3. చరిత్ర సమస్య : రామాయణం అనేది ఒకటి వున్నదా? దాన్ని కూలగొట్టే బాబరు మసీదును నిర్మించాడా? అనేకమంది దాన్ని పరిశీలించారు. దానిపై వాదోపవాదాలు సాగాయి. చివరకు అత్యధిక చరిత్రకారులు ఒక అంగీకారానికి వచ్చారు. మసీదుకు ముందు అక్కడ రామమందిరం లేదు. అసలు ఈ అయోధ్య రామాయణంలో వర్ణించబడ్డ అయోధ్య ఒకటి కాదు. అది ఈనాడు సాకేత అనే పేరుతో వ్యవహరించబడుతున్నది. తనకాల్లో బయటపడ్డ స్తంభాలు బౌద్ధారామాలకు సంబంధించినవని వారు పేర్కొంటున్నారు. ముస్లిం నవాబులు దేవాలయాలను కూల్చలేదని ఎవరూ చెప్పరు. కాని వాటిని మతాన్ని దుర్వినియోగం కోసం, ధనం కోసం కూలగొట్టారు. ఔరంగజేబులాంటివారు మతాన్ని దుర్వినియోగం కోసం వ్యవహరించిన ఘటనలేకాదు అక్కరులాంటి వాళ్ళు మత సామరస్యానికి పాల్పడ్డ ఉదాహరణలు కూడా కోకోల్లలు. అలాగే హిందూ రాజులు అనేక బౌద్ధ, జైన మందిరాలను కూల్చారు. వీరశైవ, వైష్ణవ, మత యుద్ధాలు జరిగి రక్తం ప్రవహించిన చరిత్ర కూడా వుంది. కాబట్టి వాస్తవాలను సమగ్రంగా పరిగణనలోకి తీసుకోవాలని చరిత్రకారులు కోరుతున్నారు. చరిత్రను వక్రీకరించవద్దని వారు మతాన్ని దుర్వినియోగం చేశారు.

4. రాజకీయ సమస్య : చివరదే అయినప్పటికీ ఇదే చాల

ముఖ్యమైన సమస్య. అసలు ఈ అయోధ్య సమస్యకు మూలం ఇదే. హిందూ మతాన్ని రెచ్చగొట్టడం ద్వారా అధికారాన్ని అధిష్టించాలన్నది బి.జె.పి. పథకం. దానికనుగుణంగానే రథయాత్రలు, ఏకతాయాత్రలు నిర్వహించారు. కర (కర?) సేవలు చేస్తున్నారు. 89 ఎన్నికల్లో 80 సీట్లు వస్తే 91 ఎన్నికల్లో 120 సీట్లు, ఉత్తర ప్రదేశ్ రాష్ట్ర ప్రభుత్వమే చేతికొచ్చింది కదా! ఇంకాస్త గట్టిగా ప్రయత్నిస్తే కేంద్రాధికారమే వస్తుంది అనేది వారి నమ్మకం. అధికార దాహంతో మతాన్ని రెచ్చగొడుతున్నారు. హిందూ - ముస్లిం కలహాలు రేపుతున్నారు. దురదృష్టవశాత్తు మన దేశంలో ఇంకా భూస్వామ్య సంబంధాలు బలంగా వున్నందున వారికి కావలసినంత ఆదరణ లభిస్తున్నది. రాజులు,

మహారాణులు, నన్యానులు, స్వాములు, పీఠాధిపతులు వీరికి చేదోడు వాదోడుగా వుండి సహకరిస్తున్నారు. ఈ దేశాన్ని మరో పది శతాబ్దాలు వెనక్కి తీసుకెళ్ళాలనే వీరందరి తాపత్రయం. అప్పుడు వారు కోరుకునే రాజ్యం లభిస్తుంది. కోర్టులను సవాలు చేయడం చరిత్రను వక్రీకరించడం, రాజకీయాలతో మతాన్ని ముడివేసి హింసాకాండకు పాల్పడటం - ఇది ఫాసిస్టు లక్షణాలు కాక మరేమిటి? బ్రిటిష్ వారి కుట్రలనీతి ఫలితంగా ఈ దేశంలో మతం - రాజకీయాలు

కలగావులగమైనాయి. స్వాతంత్ర్యానంతరం కాంగ్రెసు మతాన్ని దానికి వ్యతిరేకంగా పోరాడటానికి బదులు అడుగడుగు రాజీపడుతూ వచ్చింది. (నెక్యులరిజం) లౌకికవాదం అంటే అన్ని మతాలను సమానంగా చూడటమనే అర్థం చెప్పింది. అన్ని మతాలను దువ్వి ఓల్ల సాధనంగా మార్చుకున్నది. అదే చివరకు ఎదురు తిరిగింది. ఖలిస్తాన్ వాదానికి, హిందూ తత్వానికి వున్నాది ఈ వాదనే పని చేసింది. 1980ల తర్వాత కాంగ్రెసు మతాన్ని దుర్వినియోగం కోసం సన్నిహితమౌతూ వచ్చింది. ఇప్పుడది దేశానికి ఒదలని పీడగా మారింది. మతాన్ని రాజకీయాలనుండి వేరు చేయాలనేది నిజమైన లౌకికవాదం. దీన్నే బి.జె.పి. కుహనా లౌకికవాదం (సూడో నెక్యులరిజం) అంటున్నది. అన్ని మతాలు సహజీవనం చేయాలంటే మతాన్ని రాజకీయాలనుండి వేరు చేయక తప్పదు. కాని స్వార్థ రాజకీయాల కోసం పాలకవర్గాలు దీన్ని ఆమోదించడం లేదు. మతాన్ని దీన్ని చక్కగా ఉపయోగించుకుంటున్నారు.

ఇప్పటికైనా దేశంలోని ప్రజాతంత్రవాదులు, లౌకిక ప్రగతిశీల వాదులంతా ఏకమై ఒక్క మాటమీదకు రావాలి. మతాన్ని దుర్వినియోగం రాజకీయాలకు లొంగకుండా పాలక వర్గ నిలబడాలి. బి.జె.పి. తదితర మతాన్ని దుర్వినియోగం చేయాలి. అప్పుడే సామ్రాజ్యవాదుల కుట్రలను ఓడించి ఈ దేశాన్ని ఒక్కటిగా వుంచడం సాధ్యమౌతుంది. జాతీయ సమగ్రత సార్థకమౌతుంది.

బి.జె.పి. అండ్ కంపెనీ నయా ఫాసిస్టు కుట్రలను ఓడించండి!

ఆహార పదార్థాలలో ఉన్నవేమిటి?

మనము రోజుకు అనేకసార్లు ఆహారము తీసుకుంటాము. ఆ ఆహారంలో ఏ ఏ పదార్థాలు ఇమిడి ఉన్నాయో - చివరికి ఆ ఆహారము ఏమవుతుందో తెలుసుకోవలం చాలా ముఖ్యము. అంతేకాదు - ఆ ఆహారంలో ఉన్న పదార్థాలు మనకు ఎలా ఉపయోగపడతాయో - అవి చాలినంతగా మనకు లభించకపోతే ఏమవుతుందో కూడా తెలుసుకోవలసి ఉన్నది. ఆ విషయము తెలుసుకుంటే మనము ఎటువంటి ఆహారము తీసుకోవాలో బాగా గ్రహించగలుగుతాము.

భారతీయుల ఆహారము ఏమాత్రము నాసిరకపుది కాదని మనము గుర్తుంచుకోవాలి. అది పోషకాహార దృష్ట్యా పుష్టికరమైనదే కాని నిరాధారమైనది కాదు. గోధుమ, వరి, పలురకాల పప్పు దినుసులు, వీటికితోడు పాలు పెరుగు, ఆకు కూరలు, పచ్చి కూరగాయలు, పండ్లు - ఇవన్నీ కలిపితే తృప్తికరమైన ఆహారము కాగలదు.

ఆహారములో పోషక పదార్థాలు

మనము తీసుకునే ఆహారములో బలవర్ధకమైన పోషక పదార్థాలు ఉన్నాయి. అవి ప్రధానంగా అయిదు రకాలు :- 1. పిండి పదార్థాలు, 2. మాంసకృత్తులు, 3. క్రొవ్వు పదార్థాలు లేక నూనెలు, 4. విటమినులు, 5. ఖనిజ పదార్థాలు. బియ్యము వంటి ఆహార పదార్థంలో పిండి పదార్థాలు అధికంగా ఉంటాయి. పప్పు దినుసుల వంటి వాటిలో మాంసకృత్తులు ఎక్కువగా ఉంటాయి. వంట నూనెలలో క్రొవ్వు పదార్థము అధికంగా ఉంటుంది. పాలవంటి వాటిలో అనేక పోషక పదార్థాలు ఉంటాయి. అసలు పోషక పదార్థాలంటే ఏమిటి? పిండి పదార్థాలు, మాంసకృత్తులు, క్రొవ్వు పదార్థాలు మనకు అధిక ప్రమాణములో అవసరము. ఇవన్నీ దేహ పోషణకు తగినంత శక్తిని ఇచ్చేవి. విటమినులు, ఖనిజ పదార్థాలు చాలా కొద్ది ప్రమాణంలో అవసరము. ఇవి దేహానికి శక్తిని ఇచ్చేవి కావు. కాని వేయి విధాలుగా పనిచేసే మన శరీరం సక్రమముగా నిర్వహించుకొని సాగిపోతున్నదని రూఢి చేసుకోవటానికి ఆధారమైనవి.

శక్తి

ముఖ్యమైన విషయము - ఆహారము వల్ల మనకు శక్తి లభిస్తుంది. మోటారు కారు పెట్రోలును ఉపయోగించినట్లే మన దేహము ఆహారాన్ని శక్తి కొరకు ఉపయోగిస్తుంది. మనము నిద్రావస్థలో ఉన్నప్పుడు కూడా దేహములో కొన్ని అవయవాలు పని చేస్తూనే ఉంటాయి. గుండె కొట్టుకుంటూ ఉంటుంది; శ్వాసకోశము ఉపరి పీలుస్తూనే ఉంటుంది; జీర్ణకోశము పనిచేస్తూనే ఉంటుంది. కనుక కొంతశక్తి ఎప్పుడూ కావలసి ఉంటుంది. అదికాక పనిచేయటానికి మనకు అదనంగా కొంత శక్తి అవసరము. శరీరకంగా చేసే పని (కాయకష్టము)

ఎంత కష్టమైనది అయితే అంత అధికశక్తి కావలసి ఉంటుంది. అంతకు మించిన ఆహారము కూడా అవసరము.

అయితే ఈ శక్తికి కొలమానము ఏది? బట్టలను మీటర్లలో కొలిచినట్టుగాను, కాలాన్ని గంటలు నిమిషాలలో గుణించినట్టుగాను, దేహశక్తిని కిలో కేలరీలలో పరిగణిస్తారు. వీటినే సామాన్యంగా కేలరీలు అంటారు. పడకమీద విశ్రాంతి తీసుకుంటున్న మనిషికి సుమారు 1500 కేలరీలు శక్తికి అవసరము. అప్యవ చలనము లేక కదలిక కొరకు అదనంగా 1100-1300 ల కేలరీలు అవసరమవుతున్నాయి. అంతా కలిపి ఒకమామూలు మనిషికి దాదాపు 2600-2800 ల కేలరీలు అవసరము. స్త్రీలు అంతగా భారీగా ఉండరు కనుక వాళ్ళకు అన్ని కేలరీలు అవసరము లేదు. కాని - గర్భిణి స్త్రీలు, పసిపిల్లలకు పాలు ఇచ్చే తల్లిలకు కొన్ని కేలరీలు అధికంగా కావలసి ఉంటుంది. బిడ్డలకు కావలసిన కేలరీలు వారి వయస్సును బట్టి, భారీతనాన్ని బట్టి వుంటుంది.

శరీరానికి కావలసిన శక్తి పిండిపదార్థాలు లేక చక్కెర, మాంసకృత్తులు, క్రొవ్వు పదార్థాల నుంచి లభిస్తున్నదని తెలుసుకున్నాము. అవేమిటో వచ్చే సంచికలో తెలుసుకుందాము.

(19వ పేజీ తరువాయి భాగం)

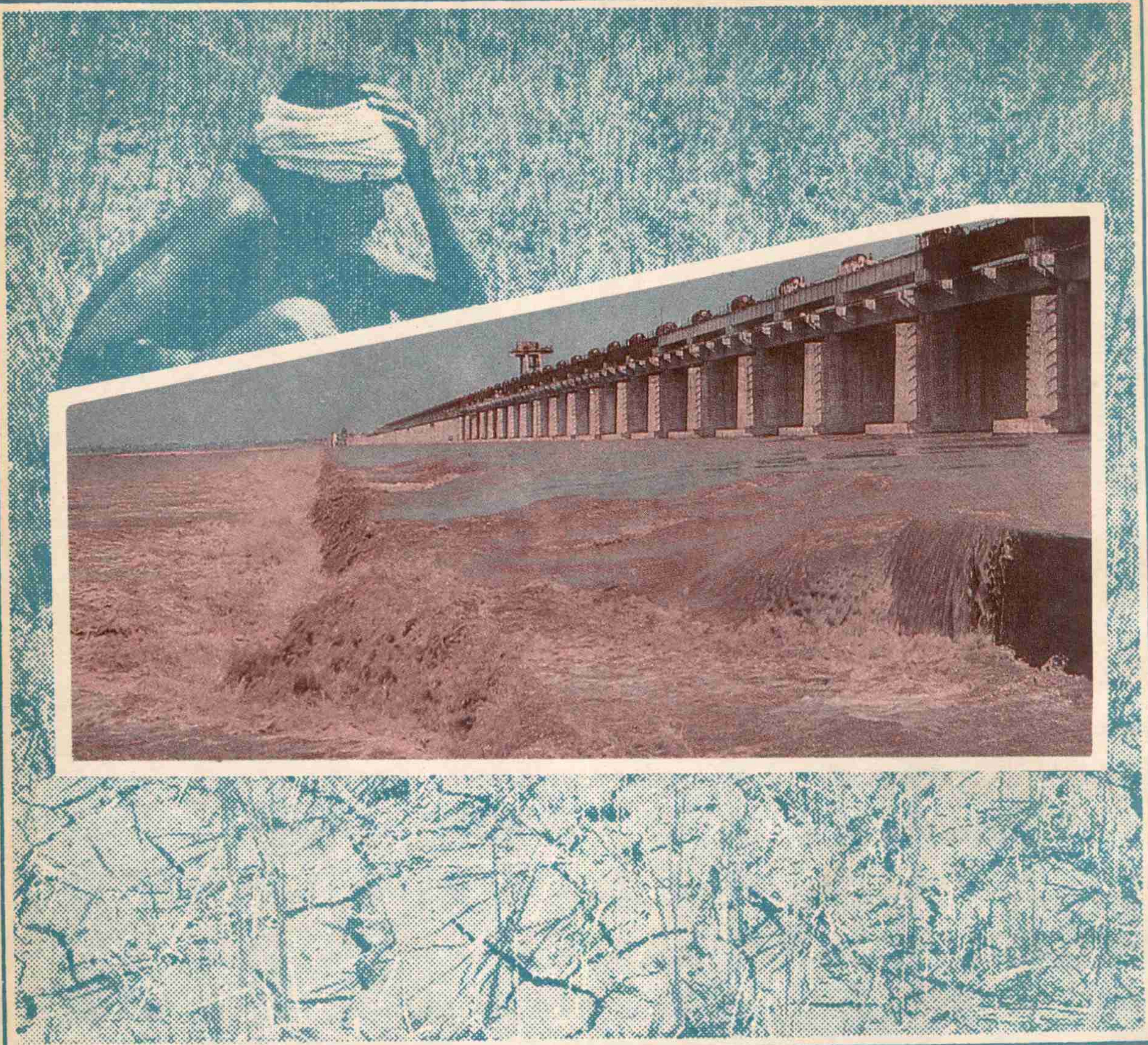
సభ ప్రధాన కార్యదర్శి శ్రీ వై.వి. కృష్ణారావు ప్రసంగించారు. ప్రభుత్వం అనుసరించే విధానాల వల్ల రైతులు పట్టణాలకు వలస వెళ్లే పరిస్థితి దాపురించిందని, రానున్న కాలంలో ప్రభుత్వ స్వేచ్ఛా మార్కెట్ విధానం వలన ధరల సమస్య మరింత జటిలమయ్యే ప్రమాదం వుందని పేర్కొన్నారు. ఈ పరిస్థితిలో సంఘటిత ఉద్యమాలు నిర్మించాల్సిన అవసరం ఎంతైనా వుందని పిలుపునిచ్చారు. అనంతరం కార్యదర్శి శ్రీ వల్లభి గంగాధరరావు నివేదిక ప్రవేశ పెట్టారు. రైతు నాయకులు శ్రీ కొల్లి నాగేశ్వరరావు, ఆలా నాగేశ్వరరావు, ఆహ్వాన సంఘం అధ్యక్షులు చాడా వెంకటరెడ్డి వేదికనలంకరించారు. అంతకుముందు సి.పి.ఐ. నాయకులు శ్రీ సి.హెచ్. విఠల్ రెడ్డి పతాకావిష్కరణలో మహాసభ ప్రారంభం అయింది. పోరాట యోధులకు శ్రద్ధాంజలి ఘటిస్తూ తీర్మానాన్ని ఆమోదించింది. ప్రాజెక్టులు తక్షణమే పూర్తి చేయాలని, కరువు నివారణ చర్యలు చేపట్టాలని, మద్యపానంపై నిషేధం విధించాలని పంటలకు గిట్టుబాటు ధరలు కల్పించాలని మహాసభ తీర్మానాలు చేసింది.

మహాసభలో రాష్ట్ర రైతు సంఘం అధ్యక్ష కార్యదర్శులుగా శ్రీ సి.హెచ్. రాజేశ్వరరావు, శ్రీ కొల్లి నాగేశ్వరరావు ఎన్నికైనారు. వీరుగాక 9 మందితో ఆఫీసు బేరర్సు, 21 మందితో కార్యవర్గం, 101 మందితో కౌన్సిలును ప్రతినిధులు ఎన్నుకొన్నారు.



RvvoI A 111

R.NO.52715/90



పుష్కలంగా వీళ్ళున్న కరువు తప్పని రైతున్న.....

FROM :-

MANA RYTUVANI
30 A Old MLA Quarters
Hyderguda.
HYDERABAD.

BOOK-POST
PRINTED MATTER
To

ADDRESS:



మనసు ఫౌండేషన్
పుస్తకాల పరిశీలనాపట్టిక

పుస్తకం సంఖ్య	RW01 A 11)
పుస్తకం పేరు	తేనెవాణ్ణి
తారీఖు	22/8/23
ముందు అట్ట	Yes
వెనుక అట్ట	yes
మొత్తం పేజీలు	29
పెద్ద సైజు పేజీలు	No
ఖాళీ పేజీలు	no
లేని పేజీలు	no
తయారు చేసినది	Sandhya
పేజీలు విడదీసినది	Sandhya
స్కాన్ చేసినది	Sandhya
పరీక్ష చేసినది	Amrutha
పేజీలు పరిచూసినది	
టైటిల్ చేసినది	
ప్యాకింగు చేసినది	
స్కాన్ చెయ్యబడినది	
తప్పులు	No
పరిస్థితి	good